Cat. No. 88F0006XIE2002010

Dépenses et personnel de l'administration fédérale en sciences naturelles et sociales, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Statistics Canada Statistique Canada

Canada

SYSTÈME D'INFORMATION SUR LES SCIENCES ET LA TECHNOLOGIE

Ce rapport présente des tableaux historiques sur les dépenses et le personnel de l'administration fédérale au niveau des activités scientifiques et technologiques. Les dépenses et le personnel pour chacune des années financières jusqu'à 1999-2000 sont des données réelles ; tandis que, les données pour 2000-2001 et 2001-2002 sont respectivement des prévisions et des estimations budgétaires.

Étant donné que les données sont préparées d'abord pour des personnes qui connaissent un peu la nature des activités scientifiques gouvernementales, un minimum d'explications accompagne les statistiques.

Les données statistiques de ce rapport sont réparties dans quatre parties. La première partie traite des données en matière de sciences sociales et naturelles combinées ; la seconde, des données en matière de sciences naturelles ; la troisième, des données en matière de sciences sociales et la quatrième, des données sur le personnel. Un avis aux lecteurs présente la définition des expressions et les limites de l'étude. **Les lecteurs sont priés de consulter cet avis avant de tirer des conclusions à partir des données.**

Ce document de travail est un supplément au bulletin de service "Statistiques des sciences" Vol. 25, n° 9 numéro 88-001-XIB au catalogue et à la publication annuelle "Activités scientifiques fédérales 2001-2002 numéro 88-204-XIF au catalogue.
Ce document a été préparé par **Danielle Bélisle** sous la direction de **Lloyd Lizotte,** Gestionnaire, sujet–matière, Section des enquêtes des sciences et de l'innovation.

Veuillez adresser vos commentaires ou vos questions concernant ces tableaux à :

Bert Plaus
Chef, Section des enquêtes
des sciences et de l'innovation
Division des sciences, de l'innovation et de
l'information électronique
Statistique Canada
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

Tél: (613) 951-6347

Lloyd Lizotte
Gestionnaire, sujet - matière
Secteur des gouvernements
Division des sciences, de l'innovation et de
l'information électronique
Statistique Canada
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

Tel: (613) 951-2188

TABLE DES MATIÈRES

Page

Tableaux statistiques 4

Avis aux lecteurs 6

Ministères et organismes 10

Publications statistiques 75

Les signes conventionnels suivants sont utilisés dans le document de Statistique Canada :

SIGNES CONVENTIONNELS

...	N'ayant pas lieu de figurer
--	Nombres infimes
E	Nombres estimés à utiliser avec prudence
r	Nombres rectifiés
P	Nombres préliminaires
R-D	Recherche et développement
ASC	Activités scientifiques connexes
S-T	Activités en science et technologiee

NOTA

En raison de l'arrondissement des données, les totaux ne correspondent pas toujours à l'addition de leurs composantes.

TABLEAUX STATISTIQUES

1992-1993 à 2001-2002[p]

		Page
Tableau 1.	Dépenses de l'administration fédérale au titre des activités en science et technologie (S-T), selon l'activité et le domaine scientifique	12
Tableau 2.	Dépenses de l'administration fédérale au titre des activités en S-T, selon le domaine scientifique et l'exécutant	13
Tableau 3.	Dépenses de l'administration fédérale au titre de la recherche et du développement (R-D), selon le domaine scientifique et l'exécutant	14
Tableau 4.	Dépenses courantes de l'administration fédérale au titre de la R-D, selon le domaine scientifique et l'exécutant	15
Tableau 5.	Dépenses de l'administration fédérale au titre des activités scientifiques connexes (ASC), selon le domaine scientifique et l'exécutant	16
Tableau 6.	Dépenses de l'administration fédérale au titre des activités en S-T, selon le domaine scientifique	17

	Toutes les sciences		Sciences naturelles		Sciences sociales	
	Tableau	Page	Tableau	Page	Tableau	Page
Dépenses de l'administration fédérale au titre des activités en S-T, selon l'activité	7	19	31	36	55	54
Dépenses de l'administration fédérale au titre des activités en S-T, selon le ministère ou l'organisme	8	20	32	37	56	55
Dépenses intra-muros de l'administration fédérale au titre des activités en S-T, selon le ministère ou l'organisme	9	21	33	38	57	56
Dépenses intra-muros de l'administration fédérale au titre des activités en S-T, selon le ministère ou l'organisme	10	22	34	39	58	57
Paiements de l'administration fédérale versés aux entreprises commerciales canadiennes au titre des activités en S-T, selon l'activité	11	23	35	40	59	58
Paiements de l'administration fédérale versés aux entreprises commerciales canadiennes au titre des activités en S-T, selon le ministère ou l'organisme	12	23	36	40	60	58
Paiements de l'administration fédérale versés au secteur d'enseignement supérieur au titre des activités en S-T, selon l'activité	13	24	37	41	61	59
Paiements de l'administration fédérale versés au secteur d'enseignement supérieur au titre des activités en S-T, selon le ministère ou l'organisme,	14	24	38	41	62	59
Dépenses de l'administration fédérale au titre de la R-D, selon le ministère ou l'organisme,	15	25	39	42	63	60
Dépenses courantes de l'administration fédérale au titre de la R-D, selon le ministère ou l'organisme	16	26	40	43	-	-
Dépenses intra-muros de l'administration fédérale au titre de la R-D, selon l'activité	17	27	41	44	64	60
Dépenses intra-muros de l'administration fédérale au titre de la R-D, selon le ministère ou l'organisme	18	27	42	44	65	61
Paiements de l'administration fédérale versés aux entreprises commerciales canadiennes au titre de la R-D, selon l'activité	19	28	43	45	66	61

106-02231/

TABLEAUX STATISTIQUES (suite)

1992-1993 à 2001-2002[p]

	Toutes les sciences		Sciences naturelles		Sciences sociales	
	Tableau	Page	Tableau	Page	Tableau	Page
Paiements de l'administration fédérale versés aux entreprises commerciales canadiennes au titre de la R-D, selon le ministère ou l'organisme	20	28	44	45	67	62
Contrats de l'administration fédérale accordés aux entreprises commerciales canadiennes au titre de la R-D, selon le ministère ou l'organisme	21	29	45	46	-	-
Subventions et bourses de recherche de l'administration fédérale versées aux entreprises commerciales canadiennes au titre de la R-D, selon le ministère ou l'organisme	22	29	46	46	-	-
Paiements de l'administration fédérale versés au secteur d'enseignement supérieur au titre de la R-D, selon l'activité	23	30	47	47	68	62
Paiements de l'administration fédérale versés au secteur d'enseignement supérieur au titre de la R-D, selon le ministère ou l'organisme	24	30	48	47	69	63
Contrats de l'administration fédérale accordés au secteur d'enseignement supérieur au titre de la R-D, selon le ministère ou l'organisme	25	31	49	48	-	-
Subventions et bourses de recherche de l'administration fédérale versées au secteur d'enseignement supérieur au titre de la R-D, selon le ministère ou l'organisme	26	31	50	49	-	-
Dépenses de l'administration fédérale au titre des ASC, selon le ministère ou l'organisme	27	32	51	50	70	64
Dépenses intra-muros de l'administration fédérale au titre des ASC, selon le ministère ou l'organisme	28	33	52	51	71	65
Paiements de l'administration fédérale versés aux entreprises commerciales canadiennes au titre des ASC, selon le ministère ou l'organisme	29	33	53	51	72	66
Paiements de l'administration fédérale versés au secteur d'enseignement supérieur au titre des ASC, selon le ministère ou l'organisme	30	34	54	52	73	66
Personnel de l'administration fédérale participant aux activités scientifiques	74	68	-	-	-	-
Scientifiques et professionnelles (S-P) de l'administration fédérale participant aux activités scientifiques	75	69	-	-	-	-
Personnel de l'administration fédérale affecté aux activités scientifiques, selon la catégorie	76	69	78	70	82	72
Personnel de l'administration fédérale affecté aux activités scientifiques, selon le ministère ou l'organisme	-	-	79	71	83	73
Personnel de l'administration fédérale affecté aux activités de R-D, selon la catégorie	77	70	80	71	84	74
Personnel de l'administration fédérale affecté aux activités de R-D, selon le ministère ou l'organisme	-	-	81	72	85	74

AVIS AUX LECTEURS

PORTÉE ET LIMITES DES DONNÉES

Les données fournies dans le présent document, relativement aux dépenses pour les activités scientifiques contrôlées par les ministères fédéraux, correspondent aux dépenses budgétaires, par programme, soumises à l'approbation du Parlement dans le budget principal des dépenses. Par conséquent, les genres de coûts ou de dépenses suivants ne sont pas inclus :

Les dépenses des organismes fédéraux qui ne reçoivent pas de crédits budgétaires, par exemple Pétrocan, les Chemins de fer Nationaux du Canada, Air Canada.

Les dépenses non-budgétaires pour des avances, des prêts, etc.

DÉFINITIONS

On demande aux ministères et aux organismes fédéraux, ayant reçu des crédits budgétaires, d'identifier les ressources qui sont mentionnées dans le budget principal des dépenses et qui doivent être utilisées pour des activités scientifiques et technologiques (S-T), tant en sciences naturelles qu'en sciences sociales.

Les définitions utilisées aux fins de cette enquête sont essentiellement les mêmes que celles qui sont utilisées par l'OCDE dans son "manuel de Frascati" et par l'UNESCO dans son manuel des statistiques relatives aux activités scientifiques et technologiques.

LES SCIENCES NATURELLES ET LES SCIENCES SOCIALES

Le terme sciences naturelles englobe les disciplines relevant de la compréhension, de l'exploration, de l'évolution ou de l'utilisation du monde matériel. Elles comprennent le génie, les mathématiques, les sciences biologiques et physiques.

Le terme sciences sociales doit être considéré comme synonyme de sociologie et d'humanité et englobe donc toutes les disciplines qui étudient les actions et les situations humaines ainsi que les mécanismes sociaux, économiques et institutionnels touchant l'être humain. Les sciences sociales comprennent des disciplines telles que l'antropologie, l'administration des entreprises et le commerce, les communications, la criminologie, la démographie, l'économie, la géographie, l'histoire, les langues, le droit, la littérature et la linguistique, la philosophie, les sciences politiques, la bibliothéconomie, la psychologie, les sciences religieuses, le service social, la sociologie ainsi que les études urbaines et régionales.

Dans certaines situations, il peut être difficile de déterminer l'appartenance d'une activité aux sciences naturelles ou aux sciences sociales. Néanmoins, il faut établir une ligne de démarcation et l'on demande aux répondants d'examiner l'orientation principale du travail et la nature de la compétence du personnel concerné.

LES ACTIVITÉS SCIENTIFIQUES ET TECHNOLOGIQUES

Il y a deux catégories principales d'activités scientifiques et technologiques ;

La recherche scientifique et le développement expérimental (R-D), que l'on définit comme un travail créatif entrepris systématiquement en vue d'augmenter nos connaissances, y compris celles se rapportant à l'humanité, à la culture et à la société et l'utilisation de ces connaissances pour concevoir de nouvelles applications.

Les activités scientifiques connexes (ASC), que l'on définit comme les activités qui complètent et élargissent le champ de la R-D, en contribuant à la création, à la diffusion et à l'application des connaissances scientifiques et technologiques. Les genres d'activités scientifiques connexes, pour les deux principaux domaines des sciences, sont énumérés ci-dessous.

Sciences naturelles

Collecte de données scientifiques
Services de renseignements
Études et services spéciaux
Aide à l'éducation

Sciences sociales

Collecte de données générales
Services de renseignements
Études et services spéciaux
Aide à l'éducation

L'EXÉCUTION DES TRAVAUX INTRA-MUROS ET EXTRA-MUROS

Quand les activités de S-T sont gérées et menées principalement par des employés du gouvernement fédéral, ces activités sont classées comme étant intra-muros. Même quand des composantes importantes du projet sont fournies par des organismes extérieurs, par exemple des services informatiques, des services d'analyses, l'apport de services de bateaux et d'avions, la construction d'un laboratoire, du matériel de vérification ou des prototypes, de la planification, la supervision, les rapports, etc., sont contrôlés directement par du personnel interne, alors on considère que l'activité est intra-muros. Ceci s'applique aussi aux activités de S-T menées par un ministère ou un organisme pour le compte d'un ministère ou organisme fédéral selon la formule du recouvrement des frais.

D'autre part, si la gestion et la conduite d'une activité de S-T sont confiées à un organisme non fédéral, cette activité est classée comme étant extra-muros. Les six secteurs d'exécution extra-muros utilisés par le gouvernement fédéral dans les enquêtes sur les dépenses de S-T sont les suivants: les entreprises commerciales canadiennes, l'enseignement supérieur, les institutions canadiennes à but non lucratif, les exécutants gouvernements provinciaux et municipaux, les exécutants étrangers et les autres exécutants.

Exécution intra-muros comprend:

les activités scientifiques menées par le personnel des services faisant partie du programme ;

l'acquisition de terrains, d'immeubles, d'appareils et d'équipement nécessaires aux activités scientifiques ;

l'administration des activités scientifiques par les employés du programme ;

les frais de services de soutien comme le TEI et l'organisation des déplacements du personnel.

Les dépenses intra-muros inscrites pour les activités scientifiques sont les coûts directs dérivés des programmes scientifiques. Ces coûts comprennent une partie des contributions du programme au régime d'avantages sociaux des employés (par exemple: pension de retraite) qui s'applique à la main-d'oeuvre scientifique au sein du programme. Les coûts ne faisant pas partie du programme ("frais indirects") comme la valeur des services fournis gratuitement par d'autres ministères ainsi que des locaux fournis par le programme concerné sont inclus dans cette catégorie.

Exécutants extra-muros comprennent:

Entreprises commerciales canadiennes - Entreprises commerciales et gouvernementales, y compris les services publics et les sociétés qui appartiennent au gouvernement. Comprend aussi les experts - conseils qui fournissent un service en science et en génie. Les instituts de recherche industrielle situés dans des universités canadiennes relèvent du secteur de l'enseignement supérieur.

Enseignement supérieur - Y compris les instituts affiliés qui appartiennent aux universités, qui sont administrés par elles ou dont le personnel relève des universités.

Institutions canadiennes sans but lucratif - Fondations, organismes sanitaires bénévoles, sociétés scientifiques et professionnelles et autres organismes sans but lucratif. Les institutions sans but lucratif travaillant surtout pour un autre secteur ou dirigées par celui-ci devraient entrer dans la catégorie de ce dernier (par exemple l'Institut de recherche en pâtes et papiers se range dans le secteur des entreprises commerciales canadiennes).

Gouvernements provinciaux et municipaux - Les ministères et les organismes de ces gouvernements. Les entreprises gouvernementales telles les services publics sont classées dans le secteur des entreprises commerciales canadiennes.

Exécutants étrangers - Tous les gouvernements étrangers, les sociétés étrangères (y compris les filiales étrangères des sociétés canadiennes), les organismes internationaux, les étrangers non résidents et les Canadiens étudiant ou enseignant à l'étranger.

Autres exécutants - Particuliers ou organismes ne relevant d'aucun des secteurs mentionnés auparavant. Cela comprend les conseils et organisations de recherches provinciaux.

LES CONTRATS, LES SUBVENTIONS ET LES CONTRIBUTIONS

Le gouvernement fédéral utilise trois méthodes pour financer les activités de S-T menées extra-muros :

Un **contrat** est un accord juridique entre deux ou plusieurs parties, qui précise habituellement la nature et l'objectif général de l'activité de S-T à mener et la prévision des résultats correspondants en fonction d'un calendrier convenu et de frais déterminés.

Une **subvention** est un versement sans condition à un récipiendaire et le gouvernement ne reçoit pas nécessairement des services (information, biens, etc.) à titre de résultats directs. Il faut noter, cependant, qu'il peut y avoir des conditions d'admissibilité auxquels les récipiendaires éventuels doivent satisfaire.

Une **contribution** nécessite un accord entre le gouvernement et le récipiendaire, précisant les conditions auxquelles les fonds seront payés au récipiendaire. En particulier, les versements sont soumis à des conditions de rendement ou de succès; l'usage que le récipiendaire fait des fonds fournis est susceptible d'être contrôlé.

Dans le présent rapport, le terme "subventions" désigne à la fois les subventions et les contributions; les données, selon la méthode pour financer l'exécution extra-muros, ne sont recueillies que pour les activités de R-D.

PERSONNEL

Fonctionnaires fédéraux: employés permanents, temporaires et occasionnels de tous les agences et ministères d'État fédéraux ainsi que ceux des organismes suivants : Commission canadienne en sûreté nucléaire, Énergie atomique du Canada Limitée, Société canadienne d'hypothèques et de logement, Société Radio-Canada, Commission canadienne des droits de la personne, Agence canadienne de développement international, Commissariat aux langues officielles, Centre de recherches pour le développement international, Commission mixte internationale, Commission de réforme du droit du Canada, Conseil de recherches médicales du Canada, Commission de la capitale nationale, Office national de l'énergie, Office national du film, Bibliothèque nationale du Canada, Musées nationaux du Canada, Conseil national de recherches du Canada, Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada, Bureau de Conseil privé, Archives nationales du Canada, Commission de la Fonction publique du Canada, Gendarmerie royale du Canada et Conseil de recherches en sciences humaines du Canada.

Années-personnes: mesure du temps réellement consacré aux activités scientifiques. Un employé affecté à des activités scientifiques pendant environ quatre mois (par exemple un employé engagé pour l'été) ou qui consacre environ le tiers de son temps aux activités scientifiques équivaut à 0.3 année-personne.

Sciences et professions: les groupes de cette catégorie sont affectés aux activités qui font appel à des connaissances généralement acquises par des études universitaires; y sont inclus aussi des groupes dont l'appartenance est régie, de façon générale, par des corporations professionnelles.

Administration et Service extérieur: ces groupes voient à la gestion, direction, réalisation et contrôle de programmes voués à l'intérêt public; ils s'occupent des relations entre le Canada et les autres pays, ainsi que de la bonne marche des affaires internes de la Fonction publique du Canada.

Technique: cette catégorie comprend des groupes affectés à des tâches d'analyse et d'étude dans toutes les sciences ainsi qu'à l'exécution de fonctions techniques similaires où la connaissance et les qualifications requises s'acquièrent normalement au niveau secondaire d'éducation et par un enseignement spécialisé.

Soutien administratif: cette catégorie se compose des groupes suivants : commis aux écritures et aux règlements ; communications ; traitement mécaniques des données ; mécanographie ; secrétariat, sténographie, dactylographie et téléphonistes.

Exploitation: cette catégorie est constituée de groupes affectés à l'exécution de travaux manuels ou non spécialisés. Elle comprend des groupes comme les services correctionnels, les services divers, la manutention du courrier et les services d'imprimerie.

De l'année 1996-1997 les données sur les ressources humaines ont été réduites de sept à trois catégories. Le personnel scientifique et professionnel inclut le personnel de direction; le personnel de technique; et le personnel de soutien administratif qui inclut le personnel d'administration et du service extérieur, d'exploitation et militaire.

Abréviations

Ministères et organismes

AÉ-CI	Affaires étrangères et commerce international Canada
AE	Affaires extérieures
AIN	Affaires indiennes et du Nord canadien
ACDI	Agence canadienne de développement international
ACIA	Agence canadienne d'inspection des aliments
ADRC	Agence des douanes et du revenu du Canada
APC	Agence Parcs Canada
APECA	Agence de promotion économique du Canada Atlantique
ASC	Agence spatiale canadienne
AGR	Agriculture et agro-alimentaire Canada
AS	Approvisionnements et services
AN	Archives nationales
BC	Banque du Canada
BN	Bibliothèque nationale
BCP	Bureau du conseil privé
BFDR	Bureau fédéral de développement régional Québec
BSTC	Bureau de la sécurité des transports du Canada
CCG	Centre canadien de gestion
CRDI	Centre de recherches pour le développement international
C-I	Citoyenneté et immigration
CCSN	Commission canadienne en sûreté nucléaire
CCDP	Commission canadienne des droits de la personne
CCN	Commission de la capitale nationale
CCÉA	Commission de contrôle de l'énergie atomique
CFP	Commission de la fonction publique
CLO	Commissaire aux langues officielles
CMI	Commission mixte internationale
CRTFP	Commission des relations de travail dans la fonction publique
COMM	Communications
CFC	Condition Féminine Canada
CEC	Conseil économique du Canada
CNR	Conseil national de recherches du Canada
CRM	Conseil de recherches médicales
CS	Conseil des sciences du Canada
CRSNG	Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie
CRSSH	Conseil de recherches en sciences sociales et humaines
CRU's	Conseils de recherche des universités
CT	Conseil du trésor
CC	Consommation et corporations
DEFN	Défense nationale
DEC(Qué)	Développement économique Canada (régions du Québec)
DRHC	Développement des ressources humaines Canada
DEOC	Diversification de l'économie de l'Ouest Canada
E-I	Emploi et immigration
ÉACL	Énergie atomique du Canada Limitée
EMR	Énergie, mines et ressources
ENV	Environnement
EIR	Expansion industrielle régionale
FIN	Finances
FCI	Fondation canadienne pour l'innovation
FOR	Forêts
GRC	Gendarmerie royale du Canada
GC	Génome Canada
IND	Industrie Canada
ISTC	Industrie, sciences et technologie Canada

Ministères et organismes – fin

IRSC	Instituts de recherche en santé du Canada
IC	Investissement Canada
JUS	Justice
M-C	Multiculturalisme et citoyenneté Canada
MBA	Musée des beaux-arts du Canada
MCC	Musée canadien des civilisations
MCN	Musée canadien de la nature
MNST	Musée national des sciences et de la technologie
MN	Musées nationaux du Canada
ONF	Office national du film
ONE	Office national de l'énergie
ONT	Office national des transports du Canada
OTG	Office du transport du grain
PC	Patrimoine canadien
P-O	Pêches et océans
PCC	Protection civile du Canada
RNCan	Ressources naturelles Canada
REVN	Revenu Canada
SC	Santé Canada
SNBS	Santé nationale et bien-être social
S-T	Sciences et technologie
SE	Secrétariat d'État
SCHL	Société canadienne d'hypothèques et de logement
SRC	Société Radio-Canada
SGEN	Solliciteur général
STCAN	Statistique Canada
TPT	Transports
TRAV	Travail
TP	Travaux publics
TP-SG	Travaux publics et services gouvernementaux Canada
TCCE	Tribunal canadien du commerce extérieur

TABLEAU 1.

Dépenses de l'administration fédérale au titre des activités en science et technologie (S-T), selon l'activité et le domaine scientifique,1992-1993 à 2001-2002[p]

Année	Sciences naturelles			Sciences sociales			Sciences naturelles et sociales		
	R-D	ASC	Total	R-D	ASC	Total	R-D	ASC	**Total**
	%			%			%		en millions de dollars
1992-93[r]	58	19	77	4	19	23	62	38	**5 780**
1993-94[r]	58	20	77	4	19	23	62	39	**5 951**
1994-95[r]	59	19	78	4	18	22	63	37	**5 827**
1995-96[r]	57	20	77	4	19	23	61	39	**5 693**
1996-97[r]	56	19	75	4	21	25	60	40	**5 694**
1997-98[r]	58	19	77	4	20	24	62	39	**5 509**
1998-99[r]	58	19	77	4	19	23	62	38	**5 802**
1999-2000[r]	58	19	77	4	18	22	62	37	**6 252**
2000-2001[p]	58	19	77	4	19	23	62	38	**6 846**
2001-2002[p]	59	18	77	4	19	23	63	37	**7 391**

TABLEAU 2.

Dépenses de l'administration fédérale, au titre des activités en S-T selon le domaine scientifique et l'exécutant[1], 1992-1993 à 2001-2002[p]

Secteur d'exécution	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
Sciences totales :										
Intra-muros	3 349	3 457	3 399	3 427	3 575	3 351	3 455	3 658	3 942	4 108
Entreprises commerciales canadiennes	952	954	930	885	801	927	952	926	1 104	1 159
Enseignement supérieur	980	973	983	933	894	860	989	1 173	1 354	1 598
Institutions à but non lucratif	99	116	127	103	112	110	122	181	136	232
Administrations provinciales et municipales	23	43	44	47	33	12	14	18	17	15
Autres exécutants canadiens	89	95	47	39	32	27	36	66	65	66
Exécutants étrangers	288	313	297	259	247	222	233	229	228	214
TOTAL	**5 780**	**5 951**	**5 827**	**5 693**	**5 694**	**5 509**	**5 802**	**6 252**	**6 846**	**7 391**
Sciences naturelles :										
Intra-muros	2 464	2 570	2 519	2 486	2 507	2 417	2 459	2 648	2 774	2 841
Entreprises commerciales canadiennes	913	915	885	846	767	892	924	896	1 070	1 126
Enseignement supérieur	805	804	818	773	737	702	836	1 002	1 171	1 389
Institutions à but non lucratif	48	56	67	59	66	57	56	128	77	170
Administrations provinciales et municipales	17	38	40	43	30	9	11	15	16	14
Autres exécutants canadiens	55	54	31	26	26	19	31	42	37	37
Exécutants étrangers	157	162	166	144	140	126	134	134	134	131
TOTAL	**4 459**	**4 599**	**4 526**	**4 377**	**4 273**	**4 222**	**4 450**	**4 866**	**5 279**	**5 708**
Sciences sociales :										
Intra-muros	884	887	880	941	1 068	934	996	1 010	1 168	1 267
Entreprises commerciales canadiennes	39	39	45	40	34	35	29	30	33	33
Enseignement supérieur	175	169	165	159	157	158	153	171	183	209
Institutions à but non lucratif	51	60	59	44	46	53	65	52	59	61
Administrations provinciales et municipales	6	5	4	4	3	3	3	1	1	1
Autres exécutants canadiens	35	42	16	13	6	8	8	26	28	29
Exécutants étranger	131	150	132	115	107	96	99	95	94	83
TOTAL	**1 321**	**1 352**	**1 301**	**1 316**	**1 421**	**1 287**	**1 352**	**1 386**	**1 567**	**1 683**

[1] *Dépenses déclarées selon la source de financement, en l'occurence l'administration fédérale, et non par l'exécutant.*

TABLEAU 3.

Dépenses de l'administration fédérale au titre de la recherche et du développement (R-D), selon le domaine scientifique et l'exécutant[1], 1992-1993 à 2001-2002[p]

Secteur d'exécution	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
Sciences totales :										
Intra-muros	1 716	1 757	1 754	1 727	1 792	1 720	1 743	1 859	1 909	1 953
Entreprises commerciales canadiennes	768	773	756	665	573	721	749	713	854	924
Enseignement supérieur	820	814	835	797	761	725	842	1 010	1 200	1 426
Institutions à but non lucratif	50	66	74	59	75	71	82	130	88	186
Administrations provinciales et municipales	12	35	33	38	27	6	9	13	14	12
Autres exécutants canadiens	53	55	29	27	23	16	29	46	43	45
Exécutants étrangers	168	178	177	151	141	120	124	118	104	101
TOTAL	**3 587**	**3 677**	**3 657**	**3 465**	**3 391**	**3 379**	**3 578**	**3 890**	**4 211**	**4 646**
Sciences naturelles :										
Intra-muros	1 656	1 694	1 694	1 669	1 724	1 651	1 667	1 774	1 822	1 867
Entreprises commerciales canadiennes	762	770	750	662	570	720	747	711	853	923
Enseignement supérieur	733	729	749	713	680	644	762	913	1 091	1 298
Institutions à but non lucratif	25	33	43	34	52	47	43	109	58	151
Administrations provinciales et municipales	10	32	30	37	25	4	8	13	13	11
Autres exécutants canadiens	48	49	25	23	21	15	27	37	32	32
Exécutants étrangers	119	127	131	114	110	94	97	95	81	80
TOTAL	**3 353**	**3 434**	**3 422**	**3 252**	**3 181**	**3 174**	**3 350**	**3 653**	**3 951**	**4 363**
Sciences sociales :										
Intra-muros	61	63	60	58	68	69	76	85	86	86
Entreprises commerciales canadiennes	5	2	5	3	3	2	3	2	1	1
Enseignement supérieur	86	85	86	85	81	80	80	97	109	128
Institutions à but non lucratif	26	33	30	24	24	24	39	21	29	35
Administrations provinciales et municipales	2	3	3	1	2	2	1	1	--	--
Autres exécutants canadiens	5	6	4	4	2	1	2	9	11	13
Exécutants étranger	48	52	46	38	31	27	27	23	23	21
TOTAL	**233**	**244**	**235**	**213**	**210**	**205**	**228**	**237**	**260**	**283**

[1] *Dépenses déclarées selon la source de financement, en l'occurence l'administration fédérale, et non par l'exécutant.*

TABLEAU 4.

Dépenses courantes de l'administration fédérale au titre de la R-D, selon le domaine scientifique et l'exécutant, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Année	Administration fédérale	Entreprises commerciales canadiennes	Enseignement supérieur	Organismes sans but lucratif	Autres exécutants canadiens	Exécutants à l'étranger	Total
			en millions de dollars				
Sciences totales :							
1992-93[r]	1 515	768	819	50	65	167	**3 386**
1993-94[r]	1 562	773	814	66	90	178	**3 482**
1994-95[r]	1 548	756	835	74	62	177	**3 452**
1995-96[r]	1 565	665	797	59	65	151	**3 302**
1996-97[r]	1 651	573	761	75	49	141	**3 250**
1997-98[r]	1 567	721	725	71	22	120	**3 225**
1998-99[r]	1 606	749	842	82	38	124	**3 441**
1999-2000[r]	1 715	713	1 010	130	59	118	**3 745**
2000-2001[p]	1 768	854	1 200	88	57	104	**4 071**
2001-2002[p]	1 786	924	1 426	186	57	101	**4 479**
Sciences naturelles :							
1992-93[r]	1 455	762	733	25	58	119	**3 152**
1993-94[r]	1 499	770	729	33	81	127	**3 240**
1994-95[r]	1 489	750	749	43	55	131	**3 217**
1995-96[r]	1 507	662	713	34	60	114	**3 090**
1996-97[r]	1 583	570	680	52	46	110	**3 041**
1997-98[r]	1 498	720	644	47	19	94	**3 021**
1998-99[r]	1 531	747	762	43	35	97	**3 214**
1999-2000[r]	1 630	711	913	109	50	95	**3 509**
2000-2001[p]	1 682	853	1 091	58	46	81	**3 811**
2001-2002[p]	1 701	923	1 298	151	44	80	**4 196**
Sciences sociales :							
1992-93[r]	60	5	86	26	7	48	**233**
1993-94[r]	63	2	85	33	9	52	**244**
1994-95[r]	59	5	86	30	7	46	**235**
1995-96[r]	58	3	85	24	5	38	**213**
1996-97[r]	67	3	81	24	3	31	**209**
1997-98[r]	68	2	80	24	3	27	**204**
1998-99[r]	75	3	80	39	3	27	**227**
1999-2000[r]	65	2	97	21	9	23	**237**
2000-2001[p]	86	1	109	29	11	23	**260**
2001-2002[p]	85	1	128	35	13	21	**283**

TABLEAU 5.

Dépenses de l'administration fédérale au titre des activités scientifiques connexes (ASC), selon le domaine scientifique et l'exécutant[1], 1992-1993 à 2001-2002[p]

Secteur d'exécution	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
Sciences totales :										
Intra-muros	1 632	1 700	1 646	1 699	1 783	1 631	1 712	1 799	2 034	2 155
Entreprises commerciales canadiennes	184	181	174	221	228	206	203	212	250	235
Enseignement supérieur	160	159	147	135	133	135	147	164	154	172
Institutions à but non lucratif	49	51	53	45	37	40	40	51	49	46
Administrations provinciales et municipales	10	9	11	9	6	8	5	5	3	3
Autres exécutants canadiens	36	40	17	12	11	11	9	20	22	21
Exécutants étrangers	121	134	121	107	105	101	109	111	123	113
TOTAL	**2 193**	**2 274**	**2 170**	**2 228**	**2 303**	**2 130**	**2 224**	**2 362**	**2 635**	**2 745**
Sciences naturelles :										
Intra-muros	808	876	825	816	783	766	792	874	952	974
Entreprises commerciales canadiennes	151	145	135	184	197	172	177	185	218	203
Enseignement supérieur	71	75	69	60	58	58	74	89	80	91
Institutions à but non lucratif	23	23	24	25	14	11	14	19	19	20
Administrations provinciales et municipales	7	5	10	6	5	4	3	3	3	3
Autres exécutants canadiens	7	5	6	4	5	4	4	4	4	5
Exécutants étrangers	38	36	35	30	30	33	37	39	53	50
TOTAL	**1 104**	**1 164**	**1 104**	**1 125**	**1 091**	**1 048**	**1 100**	**1 213**	**1 329**	**1 346**
Sciences sociales :										
Intra-muros	824	824	820	883	1 000	866	920	925	1 082	1 181
Entreprises commerciales canadiennes	33	37	40	37	31	33	26	28	32	31
Enseignement supérieur	89	84	78	75	76	77	73	75	75	82
Institutions à but non lucratif	26	27	29	20	23	29	26	31	30	26
Administrations provinciales et municipales	4	3	1	3	1	2	2	2	1	0
Autres exécutants canadiens	30	35	12	8	5	7	5	16	18	16
Exécutants étranger	83	98	86	77	75	69	72	72	70	62
TOTAL	**1 089**	**1 109**	**1 066**	**1 103**	**1 211**	**1 082**	**1 124**	**1 149**	**1 307**	**1 399**

[1] *Dépenses déclarées selon la source de financement, en l'occurence l'administration fédérale, et non par l'exécutant.*

TABLEAU 6.

Dépenses de l'administration fédérale au titre des activités en S-T, selon le domaine scientifique, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Année	Dépenses R-D			Dépenses ASC			Total toutes activités
	Courantes	Immobilisations	Total	Courantes	Immobilisations	Total	
	en millions de dollars						
Sciences totales :							
1992-93[r]	3 386	201	3 587	2 058	134	2 193	**5 780**
1993-94[r]	3 483	195	3 677	2 109	164	2 274	**5 951**
1994-95[r]	3 452	205	3 657	1 999	171	2 170	**5 827**
1995-96[r]	3 302	163	3 465	2 081	147	2 228	**5 693**
1996-97[r]	3 250	141	3 391	2 164	139	2 303	**5 694**
1997-98[r]	3 225	154	3 379	2 040	91	2 130	**5 509**
1998-99[r]	3 441	137	3 578	2 135	89	2 224	**5 802**
1999-2000[r]	3 745	144	3 890	2 286	76	2 362	**6 252**
2000-2001[p]	4 071	140	4 211	2 557	78	2 635	**6 846**
2001-2002[p]	4 479	167	4 646	2 676	69	2 745	**7 391**
Sciences naturelles :							
1992-93[r]	3 153	201	3 353	1 013	91	1 104	**4 457**
1993-94[r]	3 240	194	3 434	1 043	121	1 164	**4 599**
1994-95[r]	3 217	205	3 422	993	111	1 104	**4 526**
1995-96[r]	3 090	162	3 252	1 054	71	1 125	**4 377**
1996-97[r]	3 041	140	3 181	1 029	62	1 091	**4 273**
1997-98[r]	3 021	153	3 174	1 000	48	1 048	**4 222**
1998-99[r]	3 214	136	3 350	1 058	41	1 100	**4 450**
1999-2000[r]	3 509	144	3 653	1 177	37	1 213	**4 866**
2000-2001[p]	3 811	140	3 951	1 284	45	1 329	**5 279**
2001-2002[p]	4 196	167	4 363	1 310	36	1 346	**5 708**
Sciences sociales :							
1992-93[r]	233	--	233	1 046	43	1 089	**1 322**
1993-94[r]	243	--	243	1 066	43	1 109	**1 352**
1994-95[r]	235	--	235	1 007	59	1 066	**1 301**
1995-96[r]	213	--	213	1 027	76	1 103	**1 316**
1996-97[r]	209	1	210	1 134	77	1 211	**1 421**
1997-98[r]	204	1	205	1 039	43	1 082	**1 287**
1998-99[r]	227	1	228	1 076	48	1 124	**1 352**
1999-2000[r]	237	--	237	1 109	40	1 149	**1 386**
2000-2001[p]	260	--	260	1 274	33	1 307	**1 567**
2001-2002[p]	283	--	283	1 366	33	1 399	**1 683**

Toutes les sciences

TABLEAU 7.

Dépenses de l'administration fédérale au titre des activités en S-T, selon l'activité, 1992-1993 à 2001-2002[P]

Activité	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[P]	2001-2002[P]
					en millions de dollars					
R-D :										
Dépenses courantes	3 227	3 319	3 287	3 140	3 086	3 062	3 241	3 559	3 865	4 260
Administration des programmes extra-muros	159	163	164	162	164	163	200	186	205	219
Dépenses en immobilisations	201	195	205	163	141	154	137	144	140	167
Total partiel R-D	**3 587**	**3 677**	**3 657**	**3 465**	**3 391**	**3 379**	**3 578**	**3 890**	**4 211**	**4 646**
ASC :										
Collecte de données	901	969	882	923	1 048	1 004	1 059	1 146	1 314	1 442
Services de renseignements	524	527	543	539	482	425	432	446	498	500
Études et services spéciaux	418	406	369	447	463	436	452	485	527	494
Aide à l'éducation	181	176	170	139	139	142	157	168	174	197
Administration des programmes extra-muros	34	32	36	34	33	32	35	40	45	43
Dépenses en immobilisations	134	164	171	147	139	91	89	77	78	69
Total partiel ASC	**2 193**	**2 274**	**2 170**	**2 228**	**2 303**	**2 130**	**2 224**	**2 362**	**2 635**	**2 745**
TOTAL	**5 780**	**5 951**	**5 827**	**5 693**	**5 694**	**5 509**	**5 802**	**6 252**	**6 846**	**7 391**

TABLEAU 8.

Dépenses de l'administration fédérale en S-T, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
AÉ-CI	...	52	60	58	59	58	49	54	46	48
AE	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ACDI	342	333	308	334	339	303	314	335	372	344
ACIA	...	...	...	...	28	30	30	32	36	33
APC[2]	...	...	...	...	...	...	82	68	68	69
ASC	371	387	320	299	253	230	343	305	343	355
AGR	357	366	356	358	368	359	351	387	354	363
AN	40	43	62	65	46	36	35	35	41	46
BC	35	39	36	35	39	41	45	41	41	51
BN	53	58	49	49	43	42	40	42	48	49
CRDI	107	115	102	88	88	78	85	82	80	76
COMM	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CNR	513	503	505	481	479	524	554	597	649	658
CRM	257	259	265	252	242	238	277	...	...	...
CRSNG	501	496	494	471	453	436	499	549	563	613
CRSSH	103	102	103	101	93	96	104	127	152	183
CT	28	37	36	35	32	35	37	44	44	36
CC	34	...	...	...	...	...	...	...	...	...
DEFN	275	256	252	233	253	311	304	335	325	324
DRHC	...	62	66	60	60	65	74	60	78	78
E-I	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ÉACL	167	161	169	168	240	174	135	132	136	147
EMR	334	352	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	631	663	549	529	456	453	427	536	498	571
FCI	...	...	...	...	...	2	31	118	187	306
FOR	99	115	...	...	...	...	...	...	...	...
IND[3]	...	374	388	324	291	407	343	301	412	486
ISTC	258	...	...	...	...	...	...	...	...	...
IRSC	...	...	...	...	...	...	...	317	411	476
MCC	46	46	56	53	56	55	54	55	61	60
PC[2]	...	8	84	82	82	78	1	1	1	1
P-O	231	239	237	244	246	204	281	287	325	323
RNCan[4]	...	...	464	475	430	396	386	421	401	408
SC	174	191	180	201	214	210	204	236	275	260
STCan	351	347	353	406	535[5]	400	437	461	591	683[5]
Autres	325	347	333	292	269	248	280	291	308	344
TOTAL	**5 780**	**5 951**	**5 827**	**5 693**	**5 694**	**5 509**	**5 802**	**6 252**	**6 846**	**7 391**

Voir notes à la fin de la section

TABLEAU 9.

Dépenses intra-muros de l'administration fédérale au titre des activités en S-T, selon l'activité, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Activité	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
R-D :										
Dépenses courantes	1 357	1 399	1 384	1 403	1 486	1 403	1 406	1 528	1 563	1 567
Administration des programmes extra-muros	159	163	164	162	164	163	200	186	205	219
Dépenses en immobilisations	201	195	205	163	141	154	137	144	140	167
Total partiel R-D	**1 716**	**1 757**	**1 754**	**1 727**	**1 792**	**1 720**	**1 743**	**1 859**	**1 909**	**1 953**
ASC :										
Collecte de données	796	860	787	840	972	926	979	1 063	1 225	1 361
Services de renseignements	442	433	460	457	408	364	370	380	429	429
Études et services spéciaux	216	202	184	213	221	207	223	231	247	244
Aide à l'éducation	10	9	8	9	11	11	15	9	10	9
Administration des programmes extra-muros	34	32	36	34	33	32	35	40	45	43
Dépenses en immobilisations	134	164	171	147	139	91	89	77	78	69
Total partiel ASC	**1 632**	**1 700**	**1 646**	**1 699**	**1 783**	**1 631**	**1 712**	**1 799**	**2 034**	**2 155**
TOTAL	**3 349**	**3 457**	**3 399**	**3 427**	**3 575**	**3 351**	**3 455**	**3 658**	**3 942**	**4 108**

TABLEAU 10.

Dépenses intra-muros de l'administration fédérale au titre des activités en S-T, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
AÉ-CI	...	10	10	11	11	11	10	11	10	10
AE	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ACDI	10	10	12	13	15	14	15	17	17	17
ACIA	...	...	...	...	28	30	30	32	36	33
APC[2]	...	...	...	...	...	...	60	65	65	66
ASC	88	86	61	72	64	55	86	55	77	82
AGR	338	348	335	343	362	354	348	366	334	343
AN	37	41	60	63	44	34	33	33	39	43
BC	35	39	36	35	39	41	45	41	41	51
BN	53	58	49	48	43	42	40	42	48	49
CRDI	32	31	30	28	39	41	45	48	47	45
COMM	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CNR	397	389	377	357	350	394	403	456	504	526
CT	28	36	35	35	32	34	37	44	44	36
CC	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...
DEFN	165	149	150	131	153	164	163	193	180	178
DRHC	..	16	16	29	32	28	24	25	36	36
E-I	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ÉACL	146	142	146	148	219	154	114	123	127	131
EMR	283	297	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	585	615	484	464	399	404	369	419	437	458
FIN	24	24	22	20	19	20	22	26	24	24
FOR	83	88	...	...	...	...	...	...	...	...
IND[3]	...	131	149	137	103	99	108	100	104	107
ISTC	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MBA	29	30	34	37	33	46	49	42	42	46
MCC	46	46	56	53	56	55	54	55	61	60
MCN	20	22	25	29	33	25	23	23	26	25
MNST	18	18	24	24	25	24	23	24	26	25
PC[2]	...	–	78	76	78	72	...	...	...	...
P-O	211	226	229	223	238	196	271	277	312	311
RNCan[4]	...	...	382	402	370	347	334	343	327	333
SC	127	144	137	149	163	170	174	209	247	242
STCAN	351	347	353	406	534[5]	400	437	461	591	682[5]
TPT	11	11	10	5	6	7	8	6	7	8
Autres	103	103	99	89	87	90	110	122	133	141
TOTAL	**3 349**	**3 457**	**3 399**	**3 427**	**3 575**	**3 351**	**3 455**	**3 658**	**3 942**	**4 108**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 11.

Paiements de l'administration fédérale versés aux entreprises commerciales canadiennes au titre des activités en S-T, selon l'activité 1992-1993 à 2001-2002[p]

Activité	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
R-D	**768**	**773**	**756**	**665**	**573**	**721**	**749**	**713**	**854**	**924**
ASC:										
Collecte de données	46	46	44	47	45	46	47	43	48	48
Services de renseignements	8	7	12	14	15	11	11	13	15	14
Études et services spéciaux	128	125	116	156	166	146	141	154	183	170
Aide à l'éducation	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3
TOTAL	**952**	**954**	**930**	**885**	**801**	**927**	**952**	**926**	**1 104**	**1 159**

TABLEAU 12.

Paiements de l'administration fédérale versés aux entreprises commerciales canadiennes au titre des activités en S-T, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
ACDI	121	114	105	161	162	141	144	158	191	175
APECA	15	15	14	11	5	7	11	8	7	5
ASC	254	266	217	185	142	143	223	215	240	243
COMM	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CNR	61	65	73	76	82	82	99	89	97	85
DEFN	95	90	88	88	85	120	118	122	125	127
DEC (Qué)[1]	19	23	20	15	9	9	5	5	4	2
DEOC	16	18	15	14	8	5	2	11	10	10
ÉACL	15	14	20	15	17	14	16	7	8	15
EMR	35	34	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	18	19	27	29	32	26	34	31	34	36
FOR	10	10	...	...	...	...	...	...	...	...
IND[3]	...	216	223	174	177	299	223	191	298	369
ISTC	209	...	...	...	...	...	...	...	...	...
P-O	15	9	5	19	5	5	8	1	1	1
RNCan[4]	...	...	41	31	30	27	34	53	51	51
TPT	15	14	18	13	9	9	9	8	9	9
Autres	43	47	64	54	38	40	26	27	29	31
TOTAL	**952**	**954**	**930**	**885**	**801**	**927**	**952**	**926**	**1 104**	**1 159**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 13.

Paiements de l'administration fédérale versés au secteur d'enseignement supérieur au titre des activités en S-T, selon l'activité, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Activité	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
R-D	**820**	**814**	**835**	**797**	**761**	**725**	**842**	**1 010**	**1 200**	**1 426**
ASC :										
Collecte de données	9	11	10	11	10	10	11	10	11	5
Services de renseignements	10	9	9	10	11	10	11	12	11	15
Études et services spéciaux	4	3	4	4	4	3	2	5	5	4
Aide à l'éducation	138	135	125	110	109	113	123	136	127	147
TOTAL	**980**	**973**	**983**	**933**	**894**	**860**	**989**	**1 173**	**1 384**	**1 598**

TABLEAU 14.

Paiements de l'administration fédérale versés au secteur d'enseignement supérieur au titre des activités en S-T, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
AE-CI	...	16	16	14	14	18	14	16	13	14
AE	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ACDI	77	70	64	62	63	58	57	60	54	60
AGR	3	3	5	4	1	1	1	1	1	1
CNR	37	32	35	35	33	36	39	39	39	40
CRM	238	241	246	233	221	217	250	...	...	...
CRSNG	448	443	443	421	413	392	447	491	500	544
CRSSH	79	81	80	81	75	77	82	99	115	142
DEFN	7	6	6	6	8	7	5	4	4	4
DEC (Qué)[1]	5	3	10	5	8	3	5	--	--	--
EMR	7	6	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	5	9	16	15	8	10	10	10	10	10
FCI	...	...	...	...	...	...	27	114	182	300
IND[3]	...	14	5	4	1	--	--	--	--	0
ISTC	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...
IRSC	...	...	...	...	...	...	...	289	373	433
SC	19	17	21	25	26	18	15	14	15	4
RNCan[4]	...	...	7	5	3	2	2	4	4	4
Autres	33	32	29	23	20	21	35	32	44	42
TOTAL	**980**	**973**	**983**	**933**	**894**	**860**	**989**	**1 173**	**1 384**	**1 598**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 15.

Dépenses de l'administration fédérale au titre de la R-D, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
ACDI	69	61	62	51	52	48	49	50	41	39
ACIA	...	...	...	...	12	13	11	10	18	13
ASC	360	379	314	291	245	224	337	300	324	341
AGR	319	328	323	328	350	340	335	370	338	345
BC	4	9	8	8	10	11	11	13	12	14
CRDI	95	103	89	78	76	64	67	71	70	66
COMM	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CNR	458	441	449	419	429	470	490	530	582	599
CRM	247	249	257	244	234	229	266	...	...	...
CRSNG	445	439	440	425	410	393	443	481	495	539
CRSSH	69	68	69	70	64	65	68	92	110	133
DEFN	270	251	248	229	223	264	283	294	293	283
DEC (Qué)[1]	28	30	35	24	28	22	23	12	10	6
DRHC	...	35	35	22	18	17	31	15	23	25
DEOC	22	24	13	14	12	7	13	24	43	43
E-I	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ÉACL	189	155	163	163	240	174	135	132	136	147
EMR	268	271	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	119	135	174	163	135	127	116	196	149	195
FCI	...	...	...	...	...	2	31	118	187	306
FOR	92	106	...	...	...	...	...	...	...	...
IND[3]	...	317	322	268	230	345	274	239	348	420
ISTC	242	...	...	...	...	...	...	...	...	...
IRSC	...	...	...	...	...	...	...	304	403	458
MCC	4	4	5	5	6	5	5	5	5	5
PC[2]	...	--	1	2	1	1	--	--	--	--
P-O	111	114	114	99	95	78	109	110	124	123
RNCan[4]	...	...	374	403	372	350	345	376	357	362
SC	49	53	58	63	74	65	54	55	65	55
Autres	91	105	103	95	78	64	93	98	93	129
TOTAL	**3 587**	**3 677**	**3 657**	**3 485**	**3 391**	**3 379**	**3 578**	**3 890**	**4 211**	**4 646**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 16.

Dépenses courantes de l'administration fédérale au titre de la R-D, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[P]

Ministère ou organisme	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[P]	2001-2002[P]
					en millions de dollars					
ACDI	69	61	62	51	52	48	49	50	41	39
ASC	330	348	308	286	244	223	336	298	324	341
AGR	281	310	304	307	315	307	302	344	315	321
CRDI	95	103	89	78	76	64	67	71	70	66
COMM	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CNR	418	407	403	393	390	417	453	486	547	535
CRM	247	249	256	244	234	229	265	...	...	...
CRSNG	445	439	439	424	409	393	443	481	495	539
CRSSH	68	68	69	70	64	65	68	92	110	133
DEFN	246	237	229	217	210	248	251	259	252	252
DEC (Qué)[1]	28	30	35	24	28	22	23	12	10	6
DRHC	...	35	35	22	18	17	31	15	23	25
ÉACL	148	151	155	156	240	173	133	131	134	144
EMR	244	248	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	110	126	153	149	125	119	109	187	137	186
FCI	...	...	...	...	...	2	31	118	187	306
FOR	85	98	...	...	...	...	...	...	...	...
IND[3]	...	284	281	225	224	342	272	238	344	413
ISTC	242	...	...	...	...	...	...	...	...	...
IRSC	...	...	...	...	...	...	...	304	403	457
P-O	103	99	101	93	92	76	108	109	122	122
RNCan[4]	...	...	348	377	343	318	315	353	335	341
SC	48	51	56	62	73	64	52	54	58	52
Autres	140	138	128	123	113	98	133	143	164	201
TOTAL	**3 386**	**3 482**	**3 452**	**3 302**	**3 250**	**3 225**	**3 441**	**3 745**	**4 071**	**4 479**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 17.

Dépenses intra-muros de l'administration fédérale au titre de la R-D, selon l'activité, 1992-1993 à 2001-2002[P]

Activité	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[P]	2001-2002[P]
					en millions de dollars					
R-D internes	1 246	1 293	1 273	1 275	1 361	1 283	1 284	1 401	1 447	1 446
Contrats de R-D	10	8	20	28	35	38	37	37	37	37
Contrats secondaires	84	82	79	88	84	76	78	82	69	74
Bourses de recherche	16	16	12	12	6	7	7	9	10	10
Administration des programmes extra-muros	159	163	164	162	164	164	200	186	205	219
Immobilisations	201	195	205	163	141	154	137	144	140	167
TOTAL	**1 716**	**1 757**	**1 754**	**1 727**	**1 792**	**1 720**	**1 743**	**1 859**	**1 909**	**1 953**

TABLEAU 18.

Dépenses intra-muros de l'administration fédérale au titre de la R-D, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[P]

Ministère ou organisme	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[P]	2001-2002[P]
					en millions de dollars					
ASC	78	79	54	63	57	49	81	51	58	69
AGR	304	313	306	317	346	338	332	351	319	326
COMM	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CNR	343	326	321	294	300	340	349	389	437	465
DEFN	159	145	146	127	136	140	142	173	160	157
ÉACL	138	136	140	143	219	154	114	123	126	131
EMR	226	223	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	107	120	146	131	113	106	93	115	126	123
FOR	76	80	...	...	...	...	...	...	...	...
IND[3]	...	77	85	82	43	38	39	39	38	41
ISTC	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...
P-O	101	110	111	89	92	75	105	108	122	121
RNCan[4]	...	...	305	342	320	309	303	307	291	296
SC	23	34	29	33	41	40	39	43	52	43
Autres	109	114	111	106	125	131	146	160	180	181
TOTAL	**1 716**	**1 757**	**1 754**	**1 727**	**1 792**	**1 720**	**1 743**	**1 859**	**1 909**	**1 953**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 19.

Paiements de l'administration fédérale versés aux entreprises commerciales canadiennes au titre de la R-D, selon l'activité, 1992-1993 à 2001-2002[P]

Activité	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[P]	2001-2002[P]
					en millions de dollars					
Contrats	406	409	367	341	267	295	381	362	380	377
Subventions et contributions	360	361	382	321	299	422	363	340	462	534
Bourses de recherche	2	3	6	3	7	4	5	12	12	12
TOTAL	**768**	**773**	**756**	**665**	**573**	**721**	**749**	**713**	**854**	**924**

TABLEAU 20.

Paiements de l'administration fédérale versés aux entreprises commerciales canadiennes au titre de la R-D, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[P]

Ministère ou organisme	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[P]	2001-2002[P]
					en millions de dollars					
ASC	254	266	217	185	142	143	223	214	239	243
AGR	6	7	6	3	2	--	--	--	0	0
COMM	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CNR	61	65	73	76	82	82	99	89	97	85
CRSSH	2	3	18	17	11	15	10	10	10	11
DEFN	95	90	88	88	73	105	107	110	113	115
DEC (Qué)[1]	19	23	19	15	9	8	4	5	4	2
ÉACL	15	14	20	15	17	14	16	7	8	15
EMR	26	27	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	5	4	9	13	10	8	10	8	10	10
FOR	10	10	...	...	...	...	...	...	...	...
IND[3]	...	214	223	173	177	299	223	191	298	369
ISTC	206	...	...	...	...	...	...	...	...	...
RNCan[4]	...	...	35	27	23	20	27	47	45	45
TPT	12	11	13	12	8	7	7	7	8	8
Autres	46	39	35	41	19	20	23	25	22	21
TOTAL	**768**	**773**	**756**	**665**	**573**	**721**	**749**	**713**	**854**	**924**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 21.

Contrats de l'administration fédérale accordés aux entreprises commerciales canadiennes au titre de la R-D, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
ASC	254	266	217	185	142	143	222	213	226	214
COMM	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CNR	1	--	--	--	--	0	0	--	--	--
DEFN	84	81	88	88	73	105	107	110	113	115
ÉACL	15	14	20	15	17	14	16	7	8	15
EMR	14	17	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	5	4	8	12	9	8	10	8	10	10
P-O	6	2	2	8	1	1	1	--	--	--
RNCan[4]	...	...	15	12	10	11	12	10	10	10
TPT	11	11	12	11	8	7	7	7	8	8
Autres	10	14	5	10	7	6	6	7	5	5
TOTAL	**406**	**409**	**367**	**341**	**267**	**295**	**381**	**362**	**380**	**377**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 22.

Subventions et bourses de recherche de l'administration fédérale versées aux entreprises commerciales canadiennes au titre de la R-D, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
APECA	15	15	14	11	5	7	11	8	7	5
COMM	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CNR	60	65	73	76	81	82	99	88	97	85
CRSNG	2	3	18	17	11	15	10	10	10	20
DEC (Qué)[1]	19	23	19	15	9	8	4	5	4	2
DEOC	15	13	11	12	6	4	2	11	9	10
EMR	12	11	...	...	...	...	...	...	...	...
FOR	8	9	...	...	...	...	...	...	...	...
IND[3]	...	208	223	173	177	299	223	191	298	369
ISTC	206	...	...	...	...	...	...	...	...	...
RNCan[4]	...	...	20	16	13	10	15	37	35	35
Autres	20	17	10	4	4	1	4	2	14	20
TOTAL	**362**	**364**	**388**	**324**	**306**	**426**	**368**	**352**	**474**	**546**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 23.

Paiements de l'administration fédérale versés au secteur d'enseignement supérieur au titre de la R-D, selon l'activité, 1992-1993 à 2001-2002[P]

Activité	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[P]	2001-002[P]
					en millions de dollars					
Contrats	38	33	29	30	26	25	23	21	22	23
Subventions et contributions	734	736	761	724	702	671	789	958	1 141	1 363
Bourses de recherche	47	45	45	43	32	29	30	31	37	40
TOTAL	**820**	**814**	**835**	**797**	**761**	**725**	**842**	**1 010**	**1 200**	**1 426**

TABLEAU 24.

Paiements de l'administration fédérale versés au secteur d'enseignement supérieur au titre de la R-D, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[P]

Ministère ou organisme	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[P]	2001-2002[P]
					en millions de dollars					
ACDI	24	22	21	20	20	19	18	18	17	19
ASC	6	5	6	7	5	7	7	7	6	6
AGR	3	3	5	3	1	1	1	1	1	1
CNR	37	32	35	35	33	36	39	39	39	40
CRM	231	233	239	226	215	210	241	...	...	...
CRSNG	401	394	398	383	377	355	398	431	443	482
CRSSH	61	61	61	63	57	57	59	77	91	112
DEFN	7	6	6	6	8	7	5	4	4	4
DEC (Qué)[1]	5	3	10	5	8	3	5	--	--	--
EMR	7	6	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	5	9	15	14	7	10	9	9	9	8
FCI	...	...	...	...	...	...	27	115	182	300
IRSC	...	...	...	...	...	...	...	279	368	418
RNCan[4]	...	...	7	5	3	2	2	3	3	3
SC	11	9	15	16	17	12	7	6	6	3
Autres	22	31	17	14	10	6	24	21	31	30
TOTAL	**820**	**814**	**835**	**797**	**761**	**725**	**842**	**1 010**	**1 200**	**1 426**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 25.

Contrats de l'administration fédérale accordés au secteur d'enseignement supérieur au titre de la R-D, selon le ministère ou l'organisme 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
ACDI	11	10	9	9	9	8	8	8	8	9
ASC	6	5	6	6	5	7	7	6	5	6
AGR	1	1	--	--	--	--	--	--	--	--
CNR	1	1	--	--	--	--	--	--	0	0
DEFN	7	6	6	6	5	5	3	2	2	2
ÉACL	1	1	1	2	1	1	1	--	--	--
EMR	4	4	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3
RNCan[4]	...	...	4	2	1	1	1	1	1	1
Autres	6	4	2	4	4	2	1	2	4	2
TOTAL	**38**	**33**	**29**	**30**	**26**	**25**	**23**	**21**	**22**	**23**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 26.

Subventions et bourses de recherche de l'administration fédérale versées au secteur d'enseignement supérieur au titre de la R-D, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
ACDI	13	12	11	11	11	10	10	10	9	11
AGR	2	2	4	3	1	1	1	1	1	1
CRDI	4	5	4	3	4	2	3	3	3	3
CNR	37	31	35	35	33	36	39	39	39	40
CRM	231	233	239	226	215	210	241	...	...	...
CRSNG	401	394	398	383	377	355	398	431	443	482
CRSSH	61	61	61	63	57	57	59	77	91	112
EMR	3	1	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	3	8	14	13	6	8	7	9	9	8
FCI	...	...	...	...	...	...	27	114	182	300
IRSC	...	...	...	...	...	...	...	379	368	418
RNCan[4]	...	...	4	3	2	1	1	2	2	2
SC	10	9	15	14	16	11	6	6	5	1
Autres	17	25	21	14	14	9	27	18	26	27
TOTAL	**781**	**781**	**806**	**767**	**735**	**700**	**819**	**989**	**1 178**	**1 403**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 27.

Dépenses de l'administration fédérale au titre des ASC, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
AÉ-CI	...	52	60	58	59	58	49	54	46	48
AE	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ACDI	273	272	247	283	287	255	265	285	331	305
AGR	37	38	33	31	18	19	17	16	16	17
AN	39	43	62	65	46	38	35	35	41	46
BC	31	30	28	27	29	30	34	29	29	37
BN	53	58	49	49	43	42	40	42	48	49
CRDI	12	12	13	9	12	14	17	11	10	10
CNR	55	63	57	62	50	55	55	66	67	61
CRSNG	56	58	54	46	43	43	56	68	68	74
CRSSH	34	34	34	31	29	31	36	35	42	50
CT	28	36	35	35	32	34	37	44	44	36
DRHC	...	28	31	38	43	48	43	46	55	52
EMR	66	81	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	512	528	375	366	321	326	312	342	349	376
FIN	24	24	22	20	19	20	22	26	24	24
FOR	8	8	...	...	...	...	...	...	...	...
IND[3]	...	57	65	56	61	62	69	62	66	66
ISTC	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MBA	23	24	27	30	26	37	39	34	34	36
MCC	42	41	51	49	51	51	50	50	56	56
MCN	16	18	22	25	33	24	21	21	23	23
MNST	18	18	24	24	25	24	23	24	26	25
P-O	121	125	123	145	151	126	172	178	201	200
RNCan[4]	...	...	91	72	58	45	41	45	45	46
SC	125	137	123	137	139	145	150	180	210	205
STCAN	339	337	343	397	526[5]	389	426	448	578	670[5]
Autres	212	152	202	173	202	217	215	221	226	233
TOTAL	**2 193**	**2 274**	**2 170**	**2 228**	**2 303**	**2 130**	**2 224**	**2 362**	**2 635**	**2 745**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 28.

Dépenses intra-muros de l'administration fédérale au titre des ASC, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
AGR	35	35	29	26	16	16	15	15	15	16
AN	37	41	60	63	44	34	33	33	39	43
BN	53	58	49	48	43	42	40	42	48	49
CRDI	10	10	9	8	11	13	17	10	10	9
CNR	55	62	56	62	50	55	55	66	67	61
CT	28	36	35	35	32	34	37	44	44	36
EMR	57	75	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	478	496	338	333	286	298	276	305	310	335
IND[3]	...	53	64	55	61	62	69	62	65	66
ISTC	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...
P-O	110	116	117	133	146	121	166	169	191	190
RNCan[4]	...	...	77	60	50	38	31	37	37	37
SC	104	110	108	116	122	130	135	166	195	199
STCAN	339	337	343	396	525[5]	389	425	447	577	670[5]
Autres	316	271	360	364	396	399	413	403	436	444
TOTAL	**1 632**	**1 700**	**1 646**	**1 699**	**1 783**	**1 631**	**1 712**	**1 799**	**2 034**	**2 155**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 29.

Paiements de l'administration fédérale versés aux entreprises commerciales canadiennes au titre des ASC, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
ACDI	120	113	104	160	162	140	143	157	191	175
DEFN	0	0	0	--	12	15	11	11	11	11
DRHC	...	8	7	4	2	3	3	4	4	4
EMR	9	7	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	13	14	18	16	22	17	24	22	25	26
IND[3]	...	2	--	--	--	0	--	--	--	0
ISTC	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...
P-O	9	7	3	11	5	4	5	1	1	1
RNCan[4]	...	...	6	4	6	7	7	6	6	6
SC	2	3	4	3	2	2	1	1	1	1
TPT	3	3	5	1	1	2	1	1	1	1
Autres	25	24	27	22	16	16	8	9	10	10
TOTAL	**184**	**181**	**174**	**221**	**228**	**206**	**203**	**212**	**250**	**235**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 30.

Paiements de l'administration fédérale versés au secteur d'enseignement supérieur au titre des ASC, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
AÉ-CI	...	16	16	14	14	18	14	16	13	14
AE	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ACDI	53	48	43	42	43	40	39	41	37	40
CRM	8	7	7	7	6	7	9	...	...	...
CRSNG	47	49	46	38	36	37	48	60	57	62
CRSSH	18	20	19	19	18	20	23	21	25	30
IRSC	...	...	...	...	...	...	...	10	6	15
SC	8	8	6	9	9	6	8	8	8	1
Autres	8	11	10	7	8	7	6	8	8	10
TOTAL	**160**	**159**	**147**	**135**	**133**	**135**	**147**	**164**	**154**	**172**

Notes:

[1] *Antérieurement connu sous le nom Bureau fédéral de développement régional - Québec (BFDR).*

[2] *La réorganisation du gouvernement a rattaché le Service canadien des parcs au ministère du Patrimoine canadien à partir de 1994-1995. L'Agence Parcs Canada a été créée par une loi qui est entrée en vigueur en décembre 1998.*

[3] *Les données d'Industrie Canada, 1993-1994 reflète la réorganisation d'Industrie, Sciences et Technologie Canada et certains éléments de programmes du ministère des Communications, de Consommation et Affaires commerciales et d'Investissement Canada.*

[4] *Le ministère des Ressources naturelles Canada était le fruit de la fusion en 1994-1995 des anciens ministères d'Énergie, Mines et Ressources et de Forêts Canada.*

[5] *Année du recensement.*

Sciences naturelles

TABLEAU 31.

Dépenses de l'administration fédérale au titre des activités en S-T en sciences naturelles, selon l'activité,1992-1993 à 2001-2002[p]

Activité	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
R-D :										
Dépenses courantes	3 015	3 097	3 072	2 945	2 899	2 879	3 039	3 350	3 635	4 005
Administration des programmes extra-muros	138	143	145	144	142	143	176	158	176	191
Dépenses en immobilisations	201	194	205	162	140	152	136	144	140	167
Total partiel R-D	**3 353**	**3 434**	**3 422**	**3 252**	**3 181**	**3 174**	**3 350**	**3 653**	**3 951**	**4 363**
ASC :										
Collecte de données scientifiques	562	632	562	575	540	565	595	670	716	742
Services de renseignements	165	145	173	180	170	143	146	154	161	162
Études et services spéciaux	186	168	165	216	237	210	221	240	286	273
Aide à l'éducation	79	80	72	65	65	63	78	92	99	112
Administration des programmes extra-muros	21	19	21	18	17	18	18	21	22	21
Dépenses en immobilisations	92	121	111	71	62	48	41	38	45	36
Total partiel ASC	**1 104**	**1 164**	**1 104**	**1 125**	**1 091**	**1 048**	**1 100**	**1 213**	**1 329**	**1 346**
TOTAL	**4 459**	**4 599**	**4 526**	**4 377**	**4 273**	**4 222**	**4 450**	**4 866**	**5 279**	**5 708**

TABLEAU 32.

Dépenses de l'administration fédérale au titre des activités en S-T en sciences naturelles, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
ACDI	200	186	178	218	222	194	200	216	251	231
ACIA	...	...	...	...	28	30	30	32	36	33
APECA	16	35	41	34	21	7	29	27	25	14
ASC	371	387	320	299	253	230	343	305	343	355
AGR	345	354	347	348	359	350	344	380	348	356
COMM	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CNR	513	503	505	481	479	524	554	597	649	660
CRM	257	259	265	252	242	238	277	...	...	...
CRSNG	501	496	494	471	453	436	499	549	563	613
DEFN	271	251	249	230	240	294	288	319	309	309
DEC(Qué)[1]	28	30	35	24	28	22	23	12	10	6
DRHC	38	41	35	30	27	22	19	23	23	22
DEOC	24	30	18	16	14	9	13	24	43	43
ÉACL	167	161	169	168	240	174	135	132	136	147
EMR	334	352	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	535	574	544	525	452	449	423	534	494	567
FCI	...	...	...	...	...	2	31	119	187	306
FOR	99	115	...	...	...	...	...	...	...	...
IND[2]	...	357	376	309	277	392	326	284	396	473
ISTC	247	...	...	...	...	...	...	...	...	...
IRSC	...	...	...	...	...	...	...	317	411	476
MCN	20	22	26	29	35	26	23	23	26	26
P-O	221	233	231	238	237	194	271	279	316	314
RNCan[3]	...	...	464	475	430	396	386	421	401	408
SC	128	144	154	170	187	185	189	220	258	250
TPT	28	29	29	21	16	19	19	17	19	20
Autres	70	40	46	39	33	29	28	36	35	79
TOTAL	**4 459**	**4 599**	**4 526**	**4 377**	**4 273**	**4 222**	**4 450**	**4 866**	**5 279**	**5 708**

Voir notes à la fin de la section

TABLEAU 33.

Dépenses intra-muros de l'administration fédérale au titre des activités en S-T en sciences naturelles, selon l'activité, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Activité	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
	en millions de dollars									
R-D :										
Dépenses courantes	1 316	1 356	1 343	1 363	1 441	1 356	1 358	1 471	1 508	1 510
Administration des programmes extra-muros	138	143	145	144	142	143	176	158	176	191
Dépenses en immobilisations	201	194	205	162	140	152	136	144	140	167
Total partiel R-D	**1 656**	**1 694**	**1 694**	**1 669**	**1 724**	**1 651**	**1 667**	**1 774**	**1 822**	**1 867**
ASC :										
Collecte de données scientifiques	493	563	500	512	482	506	525	599	640	670
Services de renseignements	133	116	136	140	133	120	123	127	134	132
Études et services spéciaux	64	52	54	70	81	68	78	84	104	106
Aide à l'éducation	5	5	3	5	7	6	7	7	8	8
Administration des programmes extra-muros	21	18	21	18	17	18	18	21	22	21
Dépenses en immobilisations	92	121	111	71	62	48	41	36	45	36
Total partiel ASC	**808**	**876**	**825**	**817**	**783**	**766**	**792**	**874**	**952**	**974**
TOTAL	**2 464**	**2 570**	**2 519**	**2 486**	**2 507**	**2 417**	**2 459**	**2 648**	**2 774**	**2 841**

TABLEAU 34.

Dépenses intra-muros de l'administration fédérale au titre des activités en S-T en sciences naturelles, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
ACIA	...	...	...	...	28	30	30	32	36	33
ASC	88	86	61	72	64	55	86	55	77	82
AGR	328	338	330	337	355	348	341	360	328	336
COMM	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CNR	397	389	377	357	350	394	403	456	504	526
CC	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...
DEFN	161	145	147	128	142	151	151	181	168	166
EACL	146	142	146	148	219	154	114	123	127	131
EMR	293	297	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	490	527	479	460	395	401	365	415	432	454
FOR	53	88	...	...	...	...	...	...	...	...
IND[2]	...	115	138	123	90	85	91	84	88	93
ISTC	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MCN	20	22	25	29	33	25	23	23	26	25
P-O	202	221	223	217	229	186	262	268	304	302
RNCan[3]	...	...	382	402	370	347	334	343	327	333
SC	110	127	131	143	158	165	172	207	245	242
TPT	11	11	10	5	6	7	8	6	7	7
Autres	62	62	70	65	68	69	79	95	105	111
TOTAL	**2 464**	**2 570**	**2 519**	**2 486**	**2 507**	**2 417**	**2 459**	**2 648**	**2 774**	**2 841**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 35.

Paiements de l'administration fédérale versés aux entreprises commerciales canadiennes au titre des activités en S-T en sciences naturelles, selon l'activité, 1992-1993 à 2001-2002[P]

Activité	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[P]	2001-2002[P]
					en millions de dollars					
R-D	**762**	**770**	**750**	**662**	**570**	**720**	**747**	**711**	**853**	**923**
ASC :										
Collecte de données scientifiques	36	36	29	39	37	38	44	40	46	45
Services de renseignements	6	5	9	10	14	8	8	9	11	10
Études et services spéciaux	107	102	95	133	144	124	123	133	158	146
Aide à l'éducation	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3
TOTAL	**913**	**915**	**885**	**846**	**767**	**892**	**924**	**896**	**1 070**	**1 126**

TABLEAU 36.

Paiements de l'administration fédérale versés aux entreprises commerciales canadiennes au titre des activités en S-T en sciences naturelles, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[P]

Ministère ou organisme	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[P]	2001-2002[P]
					en millions de dollars					
ACDI	104	98	90	142	143	124	127	139	171	155
APECA	15	15	14	11	5	7	11	9	7	4
ASC	254	266	217	185	142	143	223	214	239	243
COMM	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CNR	61	65	73	76	82	82	99	89	97	85
DEFN	95	90	88	88	85	118	117	120	123	125
DEC (Qué)[1]	19	23	20	15	9	8	4	5	4	2
DEOC	16	18	15	14	8	5	2	11	10	10
ÉACL	15	14	20	15	17	14	16	7	8	15
EMR	35	34	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	17	18	27	29	32	26	34	31	34	36
FOR	10	10	...	...	...	...	...	...	...	...
IND[2]	...	216	223	174	177	299	223	192	299	369
ISTC	209	...	...	...	...	...	...	...	...	...
P-O	15	8	5	19	5	5	7	1	1	1
RNCan[3]	...	...	41	31	30	27	34	53	51	51
TPT	15	14	18	13	9	9	8	7	8	9
Autres	22	26	34	34	23	25	19	18	18	21
TOTAL	**913**	**915**	**885**	**846**	**767**	**892**	**924**	**896**	**1 070**	**1 126**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 37.

Paiements de l'administration fédérale versés au secteur d'enseignement supérieur au titre des activités en S-T en sciences naturelles, selon l'activité, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Activité	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
R-D	**733**	**729**	**749**	**713**	**680**	**644**	**762**	**913**	**1 091**	**1 298**
ASC :										
Collecte de données scientifiques	5	8	7	8	7	6	9	8	8	4
Services de renseignements	2	2	2	2	2	1	2	4	3	5
Études et services spéciaux	2	1	2	2	1	1	1	3	3	3
Aide à l'éducation	62	63	58	49	48	49	63	74	67	79
TOTAL	**805**	**804**	**818**	**773**	**737**	**702**	**836**	**1 002**	**1 171**	**1 389**

TABLEAU 38.

Paiements de l'administration fédérale versés au secteur d'enseignement supérieur au titre des activités en S-T en sciences naturelles, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
ACDI	22	20	18	17	18	16	16	17	15	17
ASC	6	5	6	7	5	7	7	7	6	6
AGR	3	3	5	3	1	1	1	1	1	1
CNR	37	32	35	35	33	36	39	39	39	40
CRM	238	241	246	233	221	217	250	...	...	...
CRSNG	449	443	443	421	413	392	447	491	500	544
DEFN	7	6	6	6	6	5	3	3	3	3
DEC (Qué)[1]	5	3	10	5	8	3	5	--	--	--
EMR	7	6	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	5	9	16	15	8	10	10	10	10	10
FCI	...	...	...	...	..	--	27	115	182	300
FOR	3	2	...	...	...	...	...	...	...	...
IND[2]	...	14	5	4	1	--	--	--	--	0
ISTC	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...
IRSC	...	...	...	...	...	...	...	289	373	433
RNCan[3]	...	...	7	5	3	2	2	4	4	4
SC	7	7	9	13	13	6	7	6	6	1
Autres	12	13	12	9	7	7	22	20	32	30
TOTAL	**805**	**804**	**818**	**773**	**737**	**702**	**836**	**1 002**	**1 171**	**1 389**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 39.

Dépenses de l'administration fédérale au titre de la R-D en sciences naturelles, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
ACDI	51	45	45	36	37	35	34	35	26	24
APECA	16	35	41	34	21	7	29	27	25	14
ASC	360	379	314	291	245	224	337	300	324	341
AGR	319	328	323	328	350	340	334	370	338	345
CRDI	37	41	35	30	27	21	18	21	21	20
COMM	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CNR	458	441	449	419	429	470	499	530	582	599
CRM	247	249	257	244	234	229	266	...	...	...
CRSNG	445	439	440	425	410	393	443	481	495	539
DEFN	267	248	246	227	215	259	259	290	280	279
DEC (Qué)[1]	28	30	35	24	28	22	23	12	10	6
DEOC	22	24	13	14	12	7	13	24	43	43
ÉACL	159	155	163	163	240	174	135	132	136	147
EMR	268	271	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	116	132	173	163	134	126	115	196	148	194
FCI	...	...	...	...	...	2	31	118	187	306
FOR	92	106	...	...	...	...	...	...	...	...
IND[2]	...	317	322	268	230	345	274	239	348	420
ISTC	242	...	...	...	...	...	...	...	...	...
IRSC	...	...	...	...	...	...	...	304	403	458
P-O	111	114	114	99	95	78	109	110	124	123
RNCan[3]	...	...	374	403	372	351	345	376	357	362
SC	30	37	42	49	60	51	45	47	58	51
TPT	21	22	21	19	15	15	16	14	17	17
Autres	20	21	15	16	28	24	26	27	31	75
TOTAL	**3 353**	**3 434**	**3 422**	**3 252**	**3 181**	**3 174**	**3 350**	**3 653**	**3 951**	**4 363**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 40.

Dépenses courantes de l'administration fédérale au titre de la R-D en sciences naturelles, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
ACDI	51	45	45	37	37	35	34	35	26	24
APECA	16	35	41	34	21	7	29	27	25	14
ASC	330	348	308	286	244	223	336	298	324	341
AGR	281	310	302	307	315	307	302	344	315	321
CRDI	37	41	35	30	27	21	18	21	21	20
COMM	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CNR	418	407	403	393	390	417	453	486	547	535
CRM	247	249	256	244	234	229	265	...	...	...
CRSNG	445	439	439	424	409	393	443	481	495	539
DEFN	243	234	227	215	202	243	247	255	248	248
DEC (Qué)[1]	28	30	35	24	28	22	23	12	10	6
DEOC	22	24	13	14	12	7	13	23	43	43
ÉACL	148	151	155	156	240	173	133	131	134	144
EMR	244	248	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	107	123	152	149	125	118	109	187	137	186
FCI	...	...	...	...	...	2	31	118	187	306
FOR	85	98	...	...	...	...	...	...	...	...
IND[2]	...	284	281	225	224	342	272	238	344	413
ISTC	242	...	...	...	...	...	...	...	...	...
IRSC	...	...	...	...	...	...	...	304	403	457
P-O	103	99	101	93	92	76	108	108	122	122
RNCan[3]	...	...	348	377	343	318	315	353	335	341
SC	29	34	40	47	58	50	42	45	51	48
TPT	20	20	20	19	15	15	16	14	16	17
Autres	18	21	16	16	25	23	26	29	28	71
TOTAL	**3 152**	**3 240**	**3 217**	**3 090**	**3 041**	**3 021**	**3 214**	**3 509**	**3 811**	**4 196**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 41.

Dépenses intra-muros de l'administration fédérale au titre de la R-D en sciences naturelles, selon l'activité, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Activité	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
R-D interne	1 208	1 252	1 234	1 237	1 317	1 237	1 235	1 346	1 392	1 390
Contrats de R-D	10	6	19	27	35	37	35	37	36	37
Contrats secondaires	83	82	78	87	84	75	78	81	68	73
Bourses de recherche	16	16	12	12	6	7	7	9	10	10
Administration des programmes extra-muros	138	143	145	144	142	143	176	158	176	191
Immobilisations	201	194	205	162	140	152	136	144	140	167
TOTAL	**1 656**	**1 694**	**1 694**	**1 669**	**1 724**	**1 651**	**1 667**	**1 774**	**1 822**	**1 867**

TABLEAU 42.

Dépenses intra-muros de l'administration fédérale au titre de la R-D en sciences naturelles, selon le ministère ou l'organisme,1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
ASC	78	79	54	63	57	49	81	51	58	69
AGR	304	313	306	317	346	338	332	351	319	326
COMM	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CNR	343	326	321	294	300	340	349	389	437	465
DEFN	157	142	144	125	129	137	140	171	158	155
ÉACL	138	136	140	143	219	154	114	123	127	131
EMR	226	223	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	105	117	145	131	113	106	93	114	126	123
FOR	76	80	...	...	...	...	...	...	...	...
IND[2]	...	77	85	82	43	38	39	39	38	41
ISTC	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...
P-O	101	110	111	89	92	75	105	108	122	121
RNCan[3]	...	...	305	342	320	309	303	307	291	296
SC	21	32	28	32	40	38	38	42	51	43
TPT	7	8	7	5	5	6	7	6	7	7
Autres	43	46	43	42	54	56	63	73	72	90
TOTAL	**1 656**	**1 694**	**1 694**	**1 669**	**1 724**	**1 651**	**1 667**	**1 774**	**1 822**	**1 867**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 43.

Paiements de l'administration fédérale versés aux entreprises commerciales canadiennes au titre de la R-D en sciences naturelles, selon l'activité, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Activité	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
Contrats	403	407	365	339	265	294	379	360	379	376
Subventions et contributions	357	360	379	320	298	422	363	340	462	534
Bourses de recherche	2	3	6	3	7	4	5	12	12	12
TOTAL	**762**	**770**	**750**	**662**	**570**	**720**	**747**	**711**	**853**	**923**

TABLEAU 44.

Paiements de l'administration fédérale versés aux entreprises commerciales canadiennes au titre de la R-D en sciences naturelles, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
APECA	15	15	14	11	5	7	11	8	7	4
ASC	254	266	217	185	142	143	223	214	239	243
AGR	6	7	5	3	2	--	--	--	0	0
COMM	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CNR	61	65	73	76	82	82	99	89	97	85
DEFN	95	90	88	88	73	105	107	110	113	115
DEC (Qué)[1]	19	23	19	15	9	8	4	5	4	2
DEOC	15	13	11	12	6	4	2	11	10	10
ÉACL	15	14	20	15	17	14	16	7	8	14
EMR	26	27	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	5	4	9	13	10	8	10	8	10	10
FOR	10	10	...	...	...	...	...	...	...	...
IND[2]	...	214	223	173	177	299	223	191	298	369
ISTC	206	...	...	...	...	...	...	...	...	...
RNCan[3]	...	...	35	27	23	20	27	47	45	45
TPT	12	11	13	12	8	7	7	7	8	8
Autres	12	11	23	32	16	23	18	14	14	18
TOTAL	**762**	**770**	**750**	**662**	**570**	**720**	**747**	**711**	**853**	**923**

Voir notes à la fin de la section

TABLEAU 45.

Contrats de l'administration fédérale accordés aux entreprises commerciales canadiennes au titre de la R-D en sciences naturelles, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
ASC	254	266	217	185	142	143	222	213	226	214
COMM	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CNR	1	--	--	--	--	0	0	--	--	--
DEFN	84	81	87	88	73	105	107	110	113	115
ÉACL	15	14	20	15	17	14	16	7	8	15
EMR	14	17	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	5	4	8	12	9	8	10	8	10	10
P-O	6	2	2	8	1	1	1	--	--	--
RNCan[3]	...	...	15	12	10	11	12	10	10	10
TPT	11	11	12	11	8	7	7	7	8	8
Autres	8	12	4	8	5	5	4	5	4	4
TOTAL	**403**	**407**	**365**	**339**	**265**	**294**	**379**	**360**	**379**	**376**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 46.

Subventions et bourses de recherche de l'administration fédérale versées aux entreprises commerciales canadiennes au titre de la R-D en sciences naturelles, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
APECA	15	15	14	11	5	7	11	8	7	4
COMM	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CNR	60	65	73	76	81	82	99	88	96	85
CRSNG	2	3	18	17	11	14	10	10	10	11
DEC (Qué)[1]	19	23	19	15	9	8	4	5	4	2
DEOC	15	13	11	12	6	4	2	11	10	10
EMR	12	11	...	...	...	...	...	...	...	...
FOR	8	9	...	...	...	...	...	...	...	...
IND[2]	...	208	223	173	177	299	223	191	298	369
ISTC	206	...	...	...	...	...	...	...	...	...
RNCan[3]	...	...	20	16	13	10	15	37	35	35
Autres	17	16	7	3	3	2	4	2	14	30
TOTAL	**359**	**363**	**385**	**323**	**305**	**426**	**368**	**352**	**474**	**546**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 47.

Paiements de l'administration fédérale versés au secteur d'enseignement supérieur au titre de la R-D en sciences naturelles, selon l'activité, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Activité	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
Contrats	27	23	19	21	16	16	15	13	13	14
Subventions et contributions	668	670	695	659	641	608	725	873	1 044	1 246
Bourses de recherche	39	36	35	33	23	21	22	28	34	38
TOTAL	**733**	**729**	**749**	**713**	**680**	**644**	**762**	**913**	**1 091**	**1 298**

TABLEAU 48.

Paiements de l'administration fédérale versés au secteur d'enseignement supérieur au titre de la R-D en sciences naturelles, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
ACDI	13	12	11	11	11	10	10	10	10	10
AGR	3	3	5	3	1	1	1	1	1	1
CNR	37	32	35	35	33	36	39	39	39	40
CRM	231	233	239	226	215	210	241	...	...	...
CRSNG	401	394	398	383	377	355	398	431	443	482
DEFN	7	6	6	6	6	5	3	3	3	3
EMR	7	6	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	5	9	15	14	7	10	9	9	9	8
FCI	...	...	...	...	...	...	27	114	182	300
IND[2]	...	14	5	4	1	--	--	0	0	0
ISTC	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...
IRSC	...	...	...	...	...	...	...	279	368	418
RNCan[3]	...	...	7	5	3	2	2	3	3	3
SC	4	3	6	8	8	3	1	1	2	1
Autres	20	15	20	17	17	12	30	23	31	32
TOTAL	**733**	**729**	**749**	**713**	**680**	**644**	**762**	**913**	**1 091**	**1 298**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 49.

Contrats de l'administration fédérale accordés au secteur d'enseignement supérieur au titre de la R-D en sciences naturelles, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[P]

Ministère ou organisme	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[P]	2001-2002[P]
	en millions de dollars									
ASC	6	5	6	6	5	7	7	6	5	6
AGR	1	1	0	--	--	--	--	--	--	--
CNR	1	1	--	--	--	--	--	--	0	0
DEFN	7	6	6	6	5	5	3	2	2	2
ÉACL	1	1	1	2	1	1	1	--	--	--
EMR	4	4	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2
RNCan[3]	...	...	4	2	1	1	1	1	1	1
TPT	2	2	1	1	1	--	--	--	--	1
Autres	4	2	--	3	2	1	1	2	3	2
TOTAL	**27**	**23**	**19**	**21**	**16**	**16**	**15**	**13**	**13**	**14**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 50.

Subventions et bourses de recherche de l'administration fédérale versées au secteur d'enseignement supérieur au titre de la R-D en sciences naturelles, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
ACDI	13	12	11	11	11	10	10	10	10	10
AGR	2	2	4	3	--	1	1	1	1	1
CRDI	3	3	3	1	2	1	1	1	1	1
CNR	37	31	35	35	33	36	39	39	39	40
CRM	231	233	239	226	215	210	241	...	...	...
CRSNG	401	394	398	383	377	355	398	431	443	482
EMR	3	1	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	3	8	14	13	6	8	7	7	7	6
FCI	...	...	...	...	...	...	27	114	182	300
IND[2]	...	13	5	4	1	--	--	0	0	0
ISTC	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...
IRSC	...	...	...	...	...	...	...	279	368	418
RNCan[3]	...	...	4	3	2	1	1	2	2	2
SC	2	3	6	7	8	3	1	1	1	--
Autres	9	6	11	6	9	4	21	16	24	24
TOTAL	**707**	**706**	**730**	**692**	**664**	**629**	**747**	**901**	**1 078**	**1 284**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 51.

Dépenses de l'administration fédérale au titre des ASC en sciences naturelles, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
ACDI	150	141	133	181	185	160	165	182	225	207
ACIA	...	...	...	...	15	17	19	22	21	21
AGR	26	25	26	21	9	10	9	10	9	11
CRDI	--	--	--	--	--	--	2	2	2	2
CNR	55	63	57	62	50	55	55	66	67	61
CRM	10	10	9	8	8	9	11	...	...	...
CRSNG	56	58	54	46	43	43	56	68	68	74
ÉACL	8	6	6	6	0	0	0	0	0	0
EMR	66	81	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	419	442	370	362	317	323	308	338	346	373
FOR	8	8	...	...	...	...	...	...	...	...
IND[2]	...	40	54	42	47	47	52	45	50	52
ISTC	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...
IRSC	...	...	...	...	...	...	...	12	7	18
MCN	16	18	22	25	33	24	21	21	24	23
P-O	111	119	116	139	142	116	162	170	192	191
RNCan[3]	...	...	91	72	58	45	41	45	45	46
SC	98	107	112	121	127	133	144	173	200	200
Autres	75	46	54	40	57	66	55	59	73	67
TOTAL	**1 104**	**1 164**	**1 104**	**1 125**	**1 091**	**1 048**	**1 100**	**1 213**	**1 329**	**1 346**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 52.

Dépenses intra-muros de l'administration fédérale au titre des ASC en sciences naturelles, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
ACIA	...	...	...	...	15	17	19	22	21	21
AGR	24	24	25	20	9	10	9	8	9	10
CRDI	--	--	--	--	--	--	1	2	2	2
CNR	55	62	56	62	50	55	55	66	67	61
EACL	8	6	6	5	0	0	0	0	0	0
EMR	57	75	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	386	410	333	329	282	295	272	301	307	331
FOR	7	8	...	...	...	...	...	...	...	...
IND[2]	...	37	53	41	47	47	52	45	49	52
MCN	16	18	22	24	31	23	21	21	23	23
P-O	101	111	111	128	137	111	157	161	182	181
RNCan[3]	...	...	77	60	50	38	31	37	37	37
SC	89	95	104	111	118	127	135	165	195	199
Autres	64	29	38	36	43	43	39	46	60	57
TOTAL	**808**	**876**	**825**	**816**	**783**	**766**	**792**	**874**	**952**	**974**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 53.

Paiements de l'administration fédérale versés aux entreprises commerciales canadiennes au titre des ASC en sciences naturelles, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
ACDI	103	97	89	141	143	124	126	139	170	155
DEFN	--	--	--	--	12	13	10	10	10	10
EMR	9	7	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	13	14	18	16	22	17	24	22	25	26
P-O	8	6	3	10	4	4	4	1	1	1
RNCan[3]	...	...	6	4	6	7	7	6	6	6
SC	2	2	2	1	1	--	--	1	--	--
TPT	3	3	5	1	1	1	1	1	1	1
Autres	13	16	12	11	8	6	6	5	5	4
TOTAL	**151**	**145**	**135**	**184**	**197**	**172**	**177**	**185**	**218**	**203**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 54.

Paiements de l'administration fédérale versés au secteur d'enseignement supérieur au titre des ASC en sciences naturelles, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
	en millions de dollars									
AIN	2	3	5	3	2	1	--	1	--	1
ACDI	9	8	7	6	7	6	6	7	8	6
CRM	8	7	7	7	6	7	9	...	...	...
CRSNG	47	49	46	38	36	37	48	60	57	62
IRSC	...	...	...	...	...	...	...	10	6	15
SC	4	5	3	5	5	3	6	5	4	--
Autres	1	3	1	1	2	4	5	6	7	7
TOTAL	**71**	**75**	**69**	**60**	**58**	**58**	**74**	**89**	**80**	**91**

Notes:

[1] *Antérieurement connu sous le nom Bureau fédéral de développement régional -Québec (BFDR).*

[2] *Les données d'Industrie Canada, 1993-1994 reflète la réorganisation d'Industrie, Sciences et Technologie Canada et certains éléments de programmes du ministère des Communications, de Consommation et Affaires commerciales et d'investissement Canada.*

[3] *Le ministère des Ressources naturelles Canada était le fruit de la fusion en 1994-1995 des anciens ministères d'Énergie, Mines et Ressources et de Forêts Canada.*

Sciences sociales

TABLEAU 55.

Dépenses de l'administration fédérale au titre des activités en S-T en sciences sociales, selon l'activité, 1992-1993 à 2001-2002[P]

Activité	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[P]	2001-2002[P]
					en millions de dollars					
R-D:										
Dépenses courantes	213	223	216	195	188	184	203	209	231	256
Administration des programmes extra-muros	20	20	19	18	22	20	24	28	29	28
Dépenses en immobilisations	1	1	1	1	–	1	1	1	--	1
Total partiel R-D	**233**	**244**	**235**	**213**	**210**	**205**	**228**	**237**	**260**	**283**
ASC:										
Collecte de données générales	339	337	320	348	508	439	464	476	598	700
Services de renseignements	359	382	369	359	311	282	286	292	337	338
Études et services spéciaux	232	237	204	231	226	226	230	245	240	221
Aide à l'éducation	102	97	98	74	74	79	79	77	75	85
Administration des programmes extra-muros	13	13	15	15	15	14	17	19	23	22
Dépenses en immobilisations	43	43	60	76	77	43	48	40	33	33
Total partiel ASC	**1 089**	**1 109**	**1 066**	**1 103**	**1 211**	**1 082**	**1 124**	**1 149**	**1 307**	**1 399**
TOTAL	**1 321**	**1 352**	**1 301**	**1 316**	**1 421**	**1 287**	**1 352**	**1 386**	**1 567**	**1 683**

TABLEAU 56.

Dépenses de l'administration fédérale au titre des activités en S-T en sciences sociales, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
AÉ-CI	...	52	60	58	59	58	49	54	46	48
AE	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ACDI	142	147	130	116	117	109	114	119	121	113
APC[1]	...	...	...	...	...	...	74	54	54	55
AGR	12	12	9	10	9	9	7	7	7	7
AN	40	43	62	65	46	36	35	35	41	46
BC	35	39	36	35	39	41	45	41	41	51
BN	53	58	49	49	43	42	40	42	48	49
BCP	24	28	4	2	--	--	--	5	6	3
CRDI	69	74	67	58	61	57	65	59	57	54
CRSSH	103	102	103	101	93	96	104	127	152	183
CT	28	37	36	35	32	35	37	44	44	36
DRHC	...	62	66	60	60	65	74	60	78	78
E-I	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	96	89	5	4	4	3	4	4	4	4
FIN	24	24	22	20	19	20	22	26	24	24
IND[2]	...	17	12	15	14	15	17	17	16	14
ISTC	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MBA	29	30	34	37	33	46	49	42	42	46
MCC	46	46	56	53	56	55	54	55	61	60
MNST	18	18	24	24	25	24	23	24	26	25
PC[1]	...	8	75	75	75	70	1	1	1	1
SC	46	47	26	31	27	25	15	17	17	10
SCHL	16	18	19	15	13	14	17	22	18	19
STCAN	351	347	353	406	535[3]	400	437	461	591	683[3]
Autres	81	54	53	47	61	67	69	70	72	74
TOTAL	**1 321**	**1 352**	**1 301**	**1 316**	**1 421**	**1 287**	**1 352**	**1 386**	**1 567**	**1 683**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 57.

Dépenses intra-muros de l'administration fédérale au titre des activités en S-T en sciences sociales, selon l'activité, 1992-1993 à 2001-2002[P]

Activité	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[P]	2001-2002[P]
	en millions de dollars									
R-D :										
Dépenses courantes	40	43	40	40	45	48	51	57	57	57
Administration des programmes extra-muros	20	20	19	18	22	20	24	28	29	28
Dépenses en immobilisations	1	1	1	1	1	1	1	1	--	1
Total partiel R-D	**61**	**63**	**60**	**58**	**68**	**69**	**76**	**85**	**86**	**86**
ASC :										
Collecte de données générales	303	297	287	328	490	421	454	464	585	690
Services de renseignements	308	317	323	317	275	244	247	253	298	296
Études et services spéciaux	152	150	131	143	140	139	145	147	143	138
Aide à l'éducation	6	5	5	4	4	5	8	2	1	1
Administration des programmes extra-muros	13	13	15	15	15	14	17	19	23	22
Dépenses en immobilisations	43	43	59	76	77	43	48	40	33	33
Total partiel ASC	**824**	**824**	**820**	**883**	**1 000**	**866**	**920**	**925**	**1 082**	**1 181**
TOTAL	**884**	**887**	**880**	**941**	**1 068**	**934**	**996**	**1 010**	**1 168**	**1 267**

TABLEAU 58.

Dépenses intra-muros de l'administration fédérale au titre des activités en S-T en sciences sociales, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
AÉ-CI	...	10	10	11	11	11	10	11	10	10
AE	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...
APC[1]	...	...	...	...	...	...	74	53	53	54
AN	37	41	60	63	44	34	33	33	39	43
BC	35	39	36	35	39	41	45	41	41	51
BN	53	58	49	48	43	42	39	42	48	49
CRDI	24	23	23	21	30	32	39	37	36	34
CT	28	36	35	35	32	34	37	44	44	36
DRHC	...	16	16	29	32	28	23	25	36	36
E-I	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	95	88	5	4	4	3	4	4	4	4
FIN	24	24	22	20	19	20	22	26	24	24
IND[2]	...	16	11	14	14	15	17	17	16	14
ISTC	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MBA	29	30	34	37	33	46	49	42	42	46
MCC	46	46	56	53	56	55	54	55	61	60
MNST	18	18	24	24	25	24	23	24	26	25
PC[1]	...	--	70	70	72	65	...	...	...	...
SC	17	17	6	6	5	4	2	2	2	1
SCHL	12	13	13	10	9	10	13	17	13	15
STCAN	351	347	353	406	534[3]	400	437	461	591	682[3]
Autres	80	65	57	55	66	70	75	76	82	83
TOTAL	**884**	**887**	**880**	**941**	**1 068**	**934**	**996**	**1 010**	**1 168**	**1 267**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 59.

Paiements de l'administration fédérale versés aux entreprises commerciales canadiennes au titre des activités en S-T en sciences sociales, selon l'activité, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Activité	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
R-D	5	2	5	3	2	1	2	2	1	1
ASC :										
Collecte de données générales	10	10	15	8	8	8	3	3	3	3
Services de renseignements	2	2	3	4	1	3	3	4	4	4
Études et services spéciaux	21	24	21	23	22	21	19	21	25	24
Aide à l'éducation	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
TOTAL	**39**	**39**	**45**	**40**	**34**	**35**	**29**	**30**	**33**	**33**

TABLEAU 60.

Paiements de l'administration fédérale versés aux entreprises commerciales canadiennes au titre des activités en S-T en sciences sociales, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
AÉ-CI	...	--	6	1	1	0	0	0	0	0
ACDI	17	16	15	19	19	17	17	18	20	20
AGR	1	1	3	2	1	1	--	--	--	--
DRHC	...	8	9	5	3	3	3	4	4	4
E-I	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...
JUS	1	1	--	1	1	1	0	--	--	--
SC	1	1	2	3	2	2	1	1	1	1
SCHL	2	3	3	2	2	2	2	3	3	3
SRC	5	5	6	5	5	5	...	...	...	...
Autres	5	4	1	2	0	4	6	4	5	5
TOTAL	**39**	**39**	**45**	**40**	**34**	**35**	**29**	**30**	**33**	**33**

TABLEAU 61.

Paiements de l'administration fédérale versés au secteur d'enseignement supérieur au titre des activités en S-T en sciences sociales, selon l'activité, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Activité	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
R-D	86	85	86	85	81	80	80	97	109	128
ASC :										
Collecte de données générales	4	3	3	4	3	4	2	3	4	1
Services de renseignements	7	7	7	8	9	8	9	9	9	10
Études et services spéciaux	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2
Aide à l'éducation	76	72	67	61	61	64	61	62	60	68
TOTAL	**175**	**169**	**165**	**159**	**157**	**158**	**153**	**171**	**183**	**209**

TABLEAU 62.

Paiements de l'administration fédérale versés au secteur d'enseignement supérieur au titre des activités en S-T en sciences sociales, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
AÉ-CI	...	16	16	14	14	18	14	16	13	14
AE	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ACDI	55	50	46	45	45	42	41	42	38	43
CRDI	2	2	1	1	2	1	2	2	2	2
CRSSH	79	81	80	81	75	77	82	98	115	142
DRHC	...	5	5	2	3	4	4	3	2	2
SC	12	10	12	12	13	12	7	8	9	3
Autres	9	5	5	4	5	4	3	2	4	3
TOTAL	**175**	**169**	**165**	**159**	**157**	**158**	**153**	**171**	**183**	**209**

TABLEAU 63.

Dépenses de l'administration fédérale au titre de la R-D en sciences sociales, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
ACDI	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5
BC	4	9	8	8	10	11	11	12	12	13
CRDI	58	62	54	49	49	43	50	50	49	46
CRSSH	69	68	69	70	64	65	68	92	110	133
DRHC	...	35	35	22	18	17	31	15	23	25
E-I	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...
SC	19	16	16	14	14	14	9	9	7	3
SE	2	--	...	...	...	...	...	...	...	...
SCHL	18	16	17	15	15	14	15	15	15	14
SGEN	6	5	5	5	4	4	4	4	4	4
STCAN	12	10	10	10	9[3]	11	12	13	14	13[3]
Autres	19	17	15	16	22	21	23	22	21	27
TOTAL	**233**	**244**	**235**	**213**	**210**	**205**	**228**	**237**	**260**	**283**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 64.

Dépenses intra-muros de l'administration fédérale au titre de la R-D en sciences sociales, selon l'activité, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Activité	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
R-D internes	37	41	39	38	44	46	49	55	55	55
Contrats de R-D	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Contrats secondaires	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Bourses de recherche	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Administration des programmes extra-muros	20	20	19	18	22	20	24	28	29	28
Immobilisations	1	1	1	1	--	1	1	1	--	1
TOTAL	**61**	**63**	**60**	**58**	**68**	**69**	**76**	**85**	**86**	**86**

TABLEAU 65.

Dépenses intra-muros de l'administration fédérale au titre de la R-D en sciences sociales, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
BC	4	9	8	8	10	11	11	13	12	14
CRDI	15	14	14	13	19	19	23	28	28	26
CRSSH	5	5	5	5	5	5	6	7	9	9
DEFN	2	3	2	2	6	3	2	2	2	2
MBA	6	6	7	7	7	9	10	8	8	9
MCC	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5
SC	2	2	1	1	1	2	1	1	1	--
SCHL	3	3	3	2	2	2	3	4	3	4
SGEN	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2
STCAN	12	10	10	10	9[3]	11	12	13	14	13[3]
Autres	5	4	2	2	1	0	1	2	2	2
TOTAL	**61**	**63**	**60**	**58**	**68**	**69**	**76**	**85**	**86**	**86**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 66.

Paiements de l'administration fédérale versés aux entreprises commerciales canadiennes au titre de la R-D en sciences sociales selon l'activité, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Activité	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
Contrats	2	2	2	2	1	1	2	2	1	1
Subventions et contributions	3	--	3	1	2	--	--	--	--	--
Bourses de recherche	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	**5**	**2**	**5**	**3**	**3**	**2**	**3**	**2**	**1**	**1**

TABLEAU 67.

Paiements de l'administration fédérale versés aux entreprises commerciales canadiennes au titre de la R-D en sciences sociales, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
AGR	--	--	2	--	--	0	0	0	0	0
DRHC	...	--	2	1	1	--	--	0	0	0
E-I	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...
SC	--	--	--	--	--	--	1	1	--	--
SCHL	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Autres	1	1	--	1	--	--	--	--	--	--
TOTAL	**5**	**2**	**5**	**3**	**3**	**2**	**3**	**2**	**1**	**1**

TABLEAU 68.

Paiements de l'administration fédérale versés au secteur d'enseignement supérieur au titre de la R-D en sciences sociales, selon l'activité, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Activité	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
Contrats	12	10	10	9	10	9	8	8	8	9
Subventions et contributions	66	65	67	65	62	63	64	85	97	117
Bourses de recherche	8	9	10	10	10	8	8	3	4	2
TOTAL	**86**	**85**	**86**	**85**	**81**	**80**	**80**	**97**	**109**	**128**

TABLEAU 69.

Paiements de l'administration fédérale versés au secteur d'enseignement supérieur au titre de la R-D en sciences sociales, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
ACDI	11	10	10	9	9	9	8	9	8	9
E-I	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CRDI	2	2	1	1	2	1	2	2	2	2
CRSSH	61	61	61	63	57	57	59	77	91	112
DRHC	...	4	4	2	2	3	3	2	2	2
SC	7	6	9	8	9	9	5	5	5	2
Autres	3	2	1	1	2	1	3	2	2	1
TOTAL	**86**	**85**	**86**	**85**	**81**	**80**	**80**	**97**	**109**	**128**

TABLEAU 70.

Dépenses de l'administration fédérale au titre des ASC en sciences sociales, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
AÉ-CI	...	52	60	58	59	58	49	54	46	48
AE	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ACDI	123	131	114	101	102	95	99	104	106	98
APC[1]	...	...	...	...	...	...	74	54	54	55
AN	40	43	62	65	46	36	35	35	41	46
BC	31	30	28	27	29	30	34	29	29	37
BN	53	58	49	49	43	42	40	42	48	49
CRDI	11	11	13	9	12	14	16	9	9	8
CRSSH	34	34	34	31	29	31	36	35	42	50
CT	28	36	35	35	32	34	37	44	44	36
DRHC	...	28	31	38	43	48	43	46	55	52
E-I	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	93	86	5	4	4	3	4	4	4	4
FIN	24	24	22	20	19	20	22	26	24	24
IND[2]	...	17	12	15	14	15	17	17	16	14
ISTC	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MBA	23	24	27	30	26	37	39	34	34	36
MCC	42	41	51	49	51	50	50	50	56	56
MNST	18	18	24	24	25	24	23	24	26	25
PC[1]	...	7	75	74	74	69	1	1	1	1
SC	28	30	11	16	12	11	6	8	10	6
SCHL	12	13	14	11	10	10	12	16	13	14
STCAN	339	337	343	397	526[3]	389	426	448	578	670[3]
Autres	106	89	57	50	56	67	62	69	71	70
TOTAL	**1 089**	**1 109**	**1 066**	**1 103**	**1 211**	**1 082**	**1 124**	**1 149**	**1 307**	**1 399**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 71.

Dépenses intra-muros de l'administration fédérale au titre des ASC en sciences sociales, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
AÉ-CI	...	10	10	11	11	11	10	11	10	10
AE	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...
APC[1]	...	...	...	...	...	...	74	53	53	54
AGR	11	11	4	6	7	6	6	7	6	6
AN	37	41	60	63	44	34	33	34	39	43
BC	31	30	28	27	29	30	34	29	29	37
BN	53	58	49	48	43	42	40	42	48	49
CRDI	18	18	17	16	23	24	26	8	8	8
CT	28	36	35	35	32	34	37	44	44	36
DRHC	...	15	15	29	32	28	23	24	35	35
E-I	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	92	86	5	4	4	3	4	4	4	4
FIN	24	24	22	20	19	20	22	26	24	24
IND[2]	...	16	11	14	14	15	17	17	16	14
ISTC	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MBA	23	24	27	30	26	37	39	34	34	36
MCC	42	41	51	49	51	50	50	50	56	56
MNST	18	18	24	24	25	24	23	24	26	25
PC[1]	...	--	70	70	72	65	...	...	...	...
SC	15	15	4	5	4	2	1	1	1	--
SCHL	9	10	10	8	7	8	10	13	10	11
STCAN	339	337	343	396	525[3]	389	425	447	577	670[3]
Autres	57	43	43	37	44	54	57	57	62	63
TOTAL	**824**	**824**	**820**	**883**	**1 000**	**866**	**920**	**925**	**1 082**	**1 181**

Voir notes à la fin de la section.

TABLEAU 72.

Paiements de l'administration fédérale versés aux entreprises commerciales canadiennes au titre des ASC en sciences sociales, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
ACDI	17	16	15	19	19	17	17	18	20	20
DRHC	...	8	7	4	2	3	3	4	4	4
E-I	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...
JUS	1	1	--	1	1	1	0	--	--	--
SC	--	1	2	2	1	1	--	--	1	1
SCHL	1	2	2	1	1	1	1	2	2	2
SRC	5	5	6	5	5	5	...	...	...	...
Autres	5	4	8	5	3	6	5	6	5	4
TOTAL	**33**	**37**	**40**	**37**	**31**	**33**	**26**	**28**	**32**	**31**

TABLEAU 73.

Paiements de l'administration fédérale versés au secteur d'enseignement supérieur au titre des ASC en sciences sociales, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93[1]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					en millions de dollars					
AÉ-CI	...	16	16	14	14	18	14	16	13	14
AE	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ACDI	44	40	37	36	36	33	33	34	31	34
CRDI	0	0	0	0	0	0	0	--	--	--
CRSSH	18	20	19	19	18	20	23	21	25	30
SC	4	3	3	4	4	3	2	3	4	1
SCHL	1	1	1	--	--	--	--	--	--	--
Autres	4	4	2	2	4	3	1	1	2	3
TOTAL	**89**	**84**	**78**	**75**	**76**	**77**	**73**	**75**	**75**	**82**

Notes:

[1] *La réorganisation du gouvernement a rattaché le Service canadien des parcs au ministère du Patrimoine canadien à partir de 1994-1995.*

[2] *Les données d'Industrie Canada, 1993-1994 reflète la réorganisation d'Industrie, Sciences et Technologie Canada et certains éléments de programmes du ministère des communications, de Consommation, et Affaires commerciales et d'Investissement Canada.*

[3] *Année du recensement.*

Personnel de l'administration fédérale

TABLEAU 74.

Personnel de l'administration fédérale participant aux activités scientifiques, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Année	Sciences naturelles	Sciences sociales	Total
		années-personnes[1]	
Toutes les activités scientifiques[2]:			
1992-93	24 518	9 971	**34 489**
1993-94	24 300	9 845	**34 145**
1994-95	23 516	9 833	**33 349**
1995-96	22 355	9 650	**32 005**
1996-97	21 006	9 588	**30 594**
1997-98	20 313	9 475	**29 787**
1998-99[r]	19 891	9 594	**29 485**
1999-2000[r]	20 773	9 938	**30 711**
2000-2001[p]	20 890	10 436	**31 326**
2001-2002[p]	20 942	10 739	**31 681**
R-D[2]:			
1992-93[r]	16 635	637	**17 271**
1993-94[r]	16 600	638	**17 237**
1994-95[r]	16 114	618	**16 732**
1995-96[r]	14 971	584	**15 555**
1996-97[r]	14 260	576	**14 836**
1997-98[r]	13 427	526	**13 952**
1998-99[r]	13 217	512	**13 729**
1999-2000[r]	13 497	583	**14 080**
2000-2001[p]	13 580	561	**14 141**
2001-2002[p]	13 569	553	**14 122**

[1] *Les chiffres ayant été arrondis, les totaux peuvent ne pas correspondre.*
[2] *Incluant le personnel affecté à l'administration des programes extra-muros.*

TABLEAU 75.

Scientifiques et professionnelles[2] (S-P) de l'administration fédérale participant aux activités scientifiques, 1992-1993 à 2001-2002[P]

Année	Sciences naturelles			Sciences sociales			Total
				années-personnes[1]			
Toutes les activités scientifiques :	**S-P**	**APE**	**Total**	**S-P**	**APE**	**Total**	**Total**
1992-93	8 676	487	9 163	2 830	119	2 949	**12 112**
1993-94	8 689	519	9 209	2 909	130	3 040	**12 248**
1994-95	9 059	440	9 500	2 952	148	3 099	**12 599**
1995-96	8 611	428	9 039	2 811	131	2 942	**11 981**
1996-97	8 574	363	8 937	2 708	125	2 833	**11 770**
1997-98	8 302	353	8 655	2 772	117	2 889	**11 544**
1998-99[r]	8 344	338	8 681	2 926	124	3 050	**11 732**
1999-2000[r]	8 652	353	9 005	3 000	137	3 137	**12 142**
2000-2001[P]	8 949	375	9 325	3 096	143	3 239	**12 564**
2001-2002[P]	8 976	372	9 348	3 192	139	3 331	**12 679**
R-D :							
1992-93[r]	5 972	345	6 317	185	75	260	**6 577**
1993-94[r]	6 007	378	6 385	179	78	257	**6 641**
1994-95[r]	5 984	331	6 315	176	82	258	**6 573**
1995-96[r]	5 668	319	5 987	173	69	242	**6 229**
1996-97[r]	5 763	269	6 032	216	64	279	**6 312**
1997-98[r]	5 338	271	5 609	180	60	240	**5 848**
1998-99[r]	5 356	260	5 617	174	62	236	**5 852**
1999-2000[r]	5 474	275	5 749	202	67	269	**6 018**
2000-2001[P]	5 723	297	6 020	185	68	253	**6 273**
2001-2002[P]	5 751	295	6 045	183	62	245	**6 290**

[r] *Les chiffres ayant été arrondis, les totaux peuvent ne pas correspondre.*
[2] *Personnel de la catégorie scientifique et professionnelle et de la catégorie direction.*

TABLEAU 76.

Personnel de l'administration fédérale affecté aux activités scientifiques, selon la catégorie, 1992-1993 à 2001-2002[P]

Catégorie	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[P]	2001-2002[P]
	années-personnes									
Direction	752	712	682	652	...	...	...	...	...	...
Scientifique et professionnelle[1]	11 360	11 536	11 917	11 327	11 770	11 544	11 732	12 142	12 564	12 679
Administration et service extérieur	4 416	4 510	4 458	4 590	...	...	...	...	...	...
Technique	8 402	8 526	8 196	7 846	7 773	7 653	7 426	7 775	7 849	7 880
Soutien administratif[1]	6 369	5 674	5 001	4 786	11 051	10 590	10 327	10 794	10 912	11 122
Exploitation	2 996	2 992	2 906	2 726	...	...	...	...	...	...
Personnel militaire	194	195	188	76	...	...	...	...	...	...
TOTAL	**34 489**	**34 145**	**33 349**	**32 005**	**30 594**	**29 787**	**29 485**	**30 711**	**31 326**	**31 681**

[r] *Les catégories de ressources humaines on été réduites de sept à trois catégories : le personnel scientifique et professionnel (inclu le personnel de direction), technique ; et le personnel de soutien administratif (inclu le personnel d'administration et de service extérieur, d'exploitation et militaire).*

TABLEAU 77.

Personnel de l'administration fédérale affecté aux activités de R-D, selon la catégorie, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Catégorie	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					années-personnes[1]					
Direction	266	253	232	229	...	...	...	...	...	...
Scientifique et professionnelle[2]	6 311	6 389	6 341	5 999	6 312	5 848	5 852	6 018	6 273	6 290
Administration et service extérieur	1 513	1 603	1 550	1 560	...	...	...	...	...	...
Technique	4 483	4 523	4 689	4 296	4 098	3 906	3 824	3 870	3 800	3 708
Soutien administratif[2]	2 424	2 272	1 863	1 727	4 426	4 198	4 053	4 192	4 068	4 124
Exploitation	2 097	2 019	1 883	1 677	...	...	...	...	...	...
Personnel militaire	177	179	173	67	...	...	...	...	...	...
TOTAL	**17 271**	**17 237**	**16 732**	**15 555**	**14 836**	**13 952**	**13 729**	**14 080**	**14 141**	**14 122**

[1] *Incluant le personnel engagé dans l'administration de la recherche et du développement extra-muros.*
[2] *Les catégories de resources humaines on été réduites de sept à trois catégories : le personnel scientifique et professionnel (inclu le personnel de direction); technique ; et le personnel de soutien administratif (inclu le personnel d'administration et de service extérieur, d'exploitation et militaire).*

TABLEAU 78.

Personnel de l'administration fédérale affecté aux activités scientifiques en sciences naturelles, selon la catégorie, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Catégorie	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					années - personnes					
Direction	387	370	342	329	...	...	...	...	...	...
Scientifique et professionnelle[1]	8 777	8 839	9 158	8 709	8 937	8 655	8 681	9 005	9 325	9 348
Administration et service extérieur	2 257	2 301	2 217	2 231	...	...	...	...	...	...
Technique	6 751	6 782	6 474	6 131	6 020	5 816	5 553	5 833	5 770	5 713
Soutien administratif[1]	3 688	3 333	2 707	2 591	6 049	5 842	5 657	5 935	5 795	5 881
Exploitation	2 493	2 507	2 453	2 308	...	...	...	...	...	...
Personnel militaire	167	168	166	54	...	...	...	...	...	...
TOTAL	**24 518**	**24 300**	**23 516**	**22 355**	**21 006**	**20 313**	**19 891**	**20 773**	**20 890**	**20 942**

[1] *Les catégories de resources humaines on été réduites de sept à trois catégories: le personnel scientifique et professionnel (inclu le personnel de direction), technique, et le personnel de soutien administratif (inclu le personnel d'administration et de service extérieur, d'exploitation et militaire).*

TABLEAU 79.

Personnel de l'administration fédérale affecté aux activités scientifiques en sciences naturelles, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					années-personnes					
ASC	341	355	355	370	392	344	324	377	419	429
AGR	3 606	3 651	3 555	3 291	2 910	2 519	2 499	2 477	2 521	2 531
CNR	3 220	3 325	3 307	3 099	3 097	3 202	3 266	3 310	3 063	3 127
DEFN	1 765	1 758	1 611	1 195	1 292	1 310	1 409	1 402	1 453	1 533
ÉACL	2 762	2 572	2 568	2 560	1 700	1 460	1 195	1 170	1 031	1 030
EMR	2 638	2 607	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV[1]	3 873	3 916	3 493	3 389	2 940	2 887	2 819	2 976	2 966	2 960
FOR	957	993	...	...	...	...	...	...	...	...
P-O	2 198	2 084	2 008	2 231	2 191	1 993	1 928	2 130	2 130	2 261
RNCan	...	...	3 562	3 265	3 052	2 848	2 698	2 807	2 845	2 699
SC	1 302	1 270	1 347	1 271	1 547	1 834	1 782	1 894	2 078	1 882
Autres	1 856	1 771	1 710	1 684	1 885	1 916	1 971	2 230	2 384	2 490
TOTAL	**24 518**	**24 300**	**23 516**	**22 355**	**21 006**	**20 313**	**19 891**	**20 773**	**20 890**	**20 942**

[1] *La réorganisaton du gouvernment a rattaché le Service Canadien des parcs au ministère du Patrimoine canadien à partir de 1994-1995.*

TABLEAU 80.

Personnel de l'administration fédérale affecté aux activités de R-D en sciences naturelles, selon la catégorie, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Catégorie	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					années-personnes[1]					
Direction	240	229	208	204	...	...	...	...	...	...
Scientifique et professionnelle[2]	6 077	6 156	6 107	5 783	6 032	5 609	5 617	5 749	6 020	6 045
Administration et services extérieur	1 403	1 490	1 448	1 461	...	...	...	...	...	...
Technique	4 408	4 448	4 620	4 231	4 039	3 837	3 761	3 795	3 725	3 636
Soutien administratif[2]	2 260	2 108	1 697	1 570	4 188	3 981	3 839	3 953	3 835	3 888
Exploitation	2 086	2 007	1 874	1 668	...	...	...	...	...	...
Personnel militaire	161	162	160	54	...	...	...	...	...	...
TOTAL	**16 635**	**16 600**	**16 114**	**14 971**	**14 260**	**13 427**	**13 217**	**13 497**	**13 580**	**13 569**

[1] *Incluant le personnel engagé dans l'administration de la recherche et du développement extra-muros.*
[2] *Les catégories de resources humaines on été réduites de sept à trois catégories: le personnel scientifique et professionnel (inclu le personnel de direction), technique, et le personnel de soutien administratif (inclu le personnel d'administration et de service extérieur, d'exploitation et militaire).*

TABLEAU 81.

Personnel de l'administration fédérale affecté aux activités de R-D en sciences naturelles, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					années-personnes[1]					
AGR	3 294	3 327	3 244	3 011	2 820	2 427	2 426	2 410	2 452	2 456
CNR	2 796	2 926	2 897	2 692	2 651	2 729	2 777	2 808	2 694	2 750
DEFN	1 712	1 705	1 567	1 144	1 136	1 149	1 282	1 275	1 332	1 406
ÉACL	2 240	2 147	2 024	2 015	1 700	1 460	1 195	1 170	1 031	1 030
EMR	2 212	2 179	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV	772	765	810	972	827	767	732	826	835	833
FOR	812	833	...	...	...	...	...	...	...	...
P - O	1 099	1 042	1 004	902	876	797	771	852	852	904
RNCan	...	...	2 976	2 646	2 536	2 371	2 284	2 306	2 345	2 224
Autres	1 698	1 676	1 592	1 589	1 714	1 727	1 750	1 850	2 039	1 966
TOTAL	**16 635**	**16 600**	**16 114**	**14 971**	**14 260**	**13 427**	**13 217**	**13 497**	**13 580**	**13 569**

[r] *Incluant le personnel engagé dans l'administration de la recherche et du développement extra-muros.*

TABLEAU 82.

Personnel de l'administration fédérale affecté aux activités scientifiques en sciences sociales, selon la catégorie, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Catégorie	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	9991-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					années-personnes					
Direction	366	343	341	324	...	...	...	...	...	...
Scientifique et professionnelle[1]	2 583	2 697	2 759	2 618	2 833	2 889	3 051	3 137	3 239	3 331
Administration et service extérieur	2 160	2 209	2 242	2 359	...	...	...	...	...	...
Technique	1 651	1 744	1 723	1 715	1 752	1 837	1 873	1 942	2 079	2 167
Soutien administratif[1]	2 681	2 341	2 295	2 195	5 003	4 748	4 670	4 859	5 118	5 240
Exploitation	503	485	453	417	...	...	...	...	...	...
Personnel militaire	27	27	22	22	...	...	...	...	...	...
TOTAL	**9 971**	**9 845**	**9 833**	**9 650**	**9 588**	**9 475**	**9 594**	**9 938**	**10 436**	**10 739**

[r] *Les catégories de ressources humaines ont été réduites de sept à trois catégories: le personnel scientifique et professionnel (inclu le personnel de direction) ; technique ; et le personnel de soutien administratif (inclu le personnel d'administration et de service extérieur, d'exploitation et militaire).*

TABLEAU 83.

Personnel de l'administration fédérale affecté aux activités scientifiques en sciences sociales, selon le ministère ou l'organisme,1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
						années-personnes				
APC[1]	...	...	...	...	...	...	450	418	418	418
AN	400	420	395	379	343	338	362	380	363	416
BC	202	178	165	161	156	142	134	206	219	219
BN	500	504	500	475	449	427	416	431	425	425
CRDI	145	159	162	147	119	119	126	132	129	117
CT	273	376	397	371	349	335	305	375	411	377
DRHC[2]	...	251	363	338	273	268	337	428	445	448
E-I[2]	188	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ENV[1]	829	746	30	28	27	14	25	25	27	27
FIN	280	283	255	231	220	239	236	267	289	290
IND	...	210	133	127	146	153	162	174	183	183
ISTC	126	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MBA	260	269	259	239	239	242	248	250	225	225
MCC	525	525	578	510	485	484	463	437	421	425
PC[1]	...	3	620	558	502	477	...	...	...	...
SC	97	89	65	63	74	36	24	17	18	12
STCAN	4 617	4 489	4 607	4 894	5 004	4 959	5 042	5 096	5 560	5 818
Autres	1 530	1 343	1 304	1 129	1 202	1 240	1 264	1 302	1 303	1 339
TOTAL	**9 971**	**9 845**	**9 833**	**9 650**	**9 588**	**9 475**	**9 594**	**9 938**	**10 436**	**10 739**

[1] *La réorganisation du gouvernement a rattaché le service canadien des parcs au ministère du Patrimoine canadien à partir de 1994-1995. L'Agence Parcs Canada a été créée par une loi qui est entrée en vigueur en décembre 1998.*

[2] *La réorganisation du gouvernement a rattaché le programme d'Emploi au ministère du Developpement des ressources humaines de 1994-1995.*

TABLEAU 84.

Personnel de l'administration fédérale affecté aux activités de R-D en sciences sociales, selon la catégorie, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Catégorie	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					années-personnes[1]					
Direction	25	24	24	25	...	...	...	...	...	...
Scientifique et professionnelle[2]	237	233	234	217	279	240	236	269	253	245
Administration et service extérieur	110	113	103	98	...	...	...	...	...	...
Technique	75	75	69	65	58	69	63	75	76	72
Soutien administratif[2]	164	164	166	157	238	217	213	239	232	236
Exploitation	11	12	9	9	...	...	...	...	...	...
Personnel militaire	17	17	13	13	...	...	...	...	...	...
TOTAL	**637**	**638**	**618**	**584**	**576**	**526**	**512**	**583**	**561**	**553**

[r] *Incluant le personnel engagé dans l'administration de la recherche et du développement extra-muros.*
[2] *Les catégories de resources humaines on été réduites de sept à trois catégories : le personnel scientifique et professionnel (inclu le personnel de direction); technique ; et le personnel de soutien administratif (inclu le personnel d'administration et de service extérieur, d'exploitation et militaire).*

TABLEAU 85.

Personnel de l'administration fédérale affecté aux activités de R-D en sciences sociales, selon le ministère ou l'organisme, 1992-1993 à 2001-2002[p]

Ministère ou organisme	1992-93[r]	1993-94[r]	1994-95[r]	1995-96[r]	1996-97[r]	1997-98[r]	1998-99[r]	1999-2000[r]	2000-2001[p]	2001-2002[p]
					années-personnes[1]					
BC	13	25	23	22	24	40	38	64	59	59
DEFN	36	37	35	35	100	20	15	15	15	15
MBA	51	54	51	47	47	48	47	47	42	42
MCC	99	99	109	97	58	58	56	53	52	52
SCHL	27	28	28	22	20	20	17	19	22	22
STCAN	133	118	118	127	125	144	141	158	136	136
Autres	278	277	254	234	202	196	198	227	235	227
TOTAL	**637**	**638**	**618**	**584**	**576**	**526**	**512**	**583**	**561**	**553**

[r] *Incluant le personnel engagé dans l'administration de la recherche et du développement extra-muros.*

Pour commander des publications

On peut se procurer les publications au catalogue auprès des agents autorisés régionaux, des librairies de quartier et par l'entremise des centres de consultation régionaux de Statistique Canada. On peut aussi les commander par la poste en s'adressant à:

Statistique Canada
Division de la diffusion
Gestion de la circulation
120, avenue Parkdale
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

Téléphone: 1(613) 951-7277
Commandes (sans frais partout au Canada): 1-800-700-1033
Télécopieur: 1(613) 951-1584 ou 1-800-889-9734
Toronto: Carte de crédit seulement (416) 973-8018
Internet: order@statcan.ca
Http://www.statcan.ca/francais/IPS/Data/88-001-XIB.htm

PUBLICATIONS AU CATALOGUE

Publications statistiques

88-202-XIB Recherche et développement industriels, Perspective 2001 (avec des estimations provisoires pour 2000 et des dépenses réelles pour 1999)

88-204-XIF Activités scientifiques fédérales, 2001-2002[e] (annuel)

88-001-XIB Statistiques des sciences (mensuel)

Volume 25

n° 1 Répartition provinciale et territoriale des dépenses fédérales dans le domaine des sciences et de la technologie, 1988-1999

n° 2 Estimation des dépenses totales au titre de la recherche et développement dans le secteur de la santé au Canada, 1998 à 2000[e]

n° 3 Activités scientifiques en biotechnologie selon certains ministères fédéraux et organismes, 1999-2000

n° 4 Recherche et développement (R-D) en biotechnologie dans l'industrie canadienne, 1998

n° 5 Ressources humaines affectées à la recherche et développement (R-D) au Canada, 1990 à 1999[e]

n° 6 Recherche et développement industriels de 1997 à 2001

n° 7 Estimation des dépenses au titre de la recherche et du développement dans le secteur de l'enseignement supérieur, 1999-2000

n° 8 Dépenses totales au titre de la recherche et du développement au Canada, 1990 à 2001[e] et dans les provinces, 1990 à 1999

n° 9 Dépenses de l'administration fédérale au titre des activités scientifiques, 2001-2002[e]

n° 10 Dépenses au titre de la recherche et du développement (R-D) des organismes privés sans but lucratif (OSBL), 2000

n° 11 Activités scientifiques et technologiques (S-T) des administrations provinciales, 1992-1993 à 2000-2001[e]

n° 12 Répartition provinciale et territoriale des dépenses fédérales dans le domaine des sciences et de la technologie, 1999-2000

Volume 26

n° 1 Les organismes provinciaux de recherche, 1999

n° 2 Activités scientifiques en biotechnologie selon certains ministères fédéraux et organismes, 2000-2001

n° 3 Estimations des dépenses totales au titre de la recherche et du développment dans le secteur de la santé au Canada, 1988 à 2001[p]

DOCUMENTS DE TRAVAIL

Ces documents de travail sont disponibles à la Section des enquêtes des sciences et de l'innovation. Veuillez contacter :

Section des enquêtes des sciences et de l'innovation
Division de la science, de l'innovation et de l'information électronique
Statistique Canada
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

Tél : (613) 951-6347

DOCUMENTS DE TRAVAIL – 2001

ST-01-01F Estimations des dépenses canadiennes au titre de la recherce et du développement (DIRD), Canada, 1989 à 2000[e] et selon la province 1989 à 1998,
Février 2001

ST-01-02F Estimations des dépenses au titre de la recherche et du développement dans le secteur de l'enseignement supérieur, 1998-1999,
Février 2001

ST-01-03F L'innovation, les technologies et pratiques de pointe dans l'industrie de la construction et les industries connexes: Estimations provinciales,
Janvier 2001

ST-01-04F L'innovation, les technologies et pratiques de pointe dans l'industrie de la construction et les industries connexes: Estimations Nationales,
Février 2001

ST-01-05F Répartition du personnel et des dépenses fédérales dans le domaine des sciences et de la technologie selon la province, 1990-91 à 1998-99,
Février 2001

ST-01-06F Estimations des dépenses totales au titre de la recherche et du développement dans le secteur de la santé au Canada, 1988 à 2000[e] ,
Avril 2001

ST-01-07F L'utilisation et le développement de la biotechnologie – 1999,
Mars 2001

ST-01-08F Dépenses et personnel de l'administration fédérale en sciences naturelles et sociales, 1991-1992 à 2000-2001[e]
Avril 2001

ST-01-09F Estimations du personnel affecté à la recherche et au développement au Canada, 1979 à 1999[e],
Juin 2001

ST-01-10F L'innovation dans les entreprises canadiennes de fabrication: Estimations nationales, Juin 2001

ST-01-11F Pratiques et activités des entreprises canadiennes en biotechnologie : Résultats de l'Enquête sur l'utilisation et le développement de la biotechnologie 1999, Août 2001

ST-01-12F Activités industrielles en biotechnologie au Canada : Faits saillants de l'Enquête sur les entreprises de biotechnologie de 1997, Septembre 2001

ST-01-13F L'innovation dans les entreprises canadiennes de fabrication: Estimations Provinciales, 1999 Septembre 2001

ST-01-14F Estimations des dépenses canadiennes au titre de la recherche et du développement (DIRD),Canada, 1990 à 2001[e] et selon la province 1990 à 1999 Novembre 2001

ST-01-15F Estimations des dépenses au titre de la recherche et du développement dans le secteur de l'enseignement supérieur, 1999-2000, Novembre 2001

DOCUMENTS DE TRAVAIL – 2002

ST-02-01F Innovation et changement dans le secteur public : S'agit-il d'un oxymoron? Janvier 2002

ST-02-02F Mesure de l'économie en réseau, Mars 2002

ST-02-03F Utilisation des biotechnologies dans le secteur canadien des industries : Résultats de l'Enquête sur l'utilisation et le développement de la biotechnologie – 1999, Mars 2002

ST-02-04F Profil des entreprises formées par essaimage du secteur de la biotechnologie : Résultats de l'Enquête sur l'utilisation et le développement de la biotechnologie – 1999, Mars 2002

ST-02-05F Activités scientifiques et technologiques des administrations provinciales 1992-1993 à 2000-2001[e], Mars 2002

ST-02-06F Gèrons-nous nos connaissances? Résultats de l'Enquête sur les pratiques de gestion des connaissances, 2001, Avril 2002

ST-02-07F Estimations des dépenses totales au titre de la recherche et du développment dans le secteur de la santé au Canada, 1988 à 2001[p] Avril 2002

ST-02-08F Répartition du personnel et des dépenses fédérales dans le domaine des sciences et de la technologie selon la province, 1991-1992 à 1999-2000, Avril 2002

ST-02-09F Aperçu des changements organisationnels et technologiques dans le secteur privé, 1998-2000 Juin 2002

DOCUMENTS DE RECHERCHE

No. 1 L'État des indicateurs scientifiques et technologiques dans les pays de l'OCDE, par Benoit Godin, Août 1996

No. 2 Le savoir en tant que pouvoir d'action, par Nico Stehr, Juin 1996

No. 3 Coupler la condition des travailleurs à l'évolution des pratiques de l'employeur: l'Enquête expérimentale sur le milieu de travail et les employés, par Garnett Picot et Ted Wannell, Juin 1996

No. 4 Peut-on mesurer les coûts et les avantages de la recherche en santé? par M.B. Wilk, Février 1997

No. 5 La technologie et la croissance économique : survol de la littérature, par Petr Hanel et Jorge Niosi, Avril 1998

No. 6 Diffusion des biotechnologies au Canada, par Anthony Arundel, Février 1999

No. 7 Les obstacles à l'innovation dans les industries de services au Canada, par Pierre Mohnen et Julio Rosa, Novembre 1999

No. 8 Comment expliquer la croissance rapide parmi les entreprises canadiennes de biotechnologie, par Jorge Niosi, Août 2000

No. 9 Indicateurs comparables au niveau international pour la biotechnologie : inventaire, proposition de travail et documents d'appui, par W. Pattinson, B. Van Beuzekom et A. Wyckoff, Janvier 2001

No. 10 Analyse de l'enquête sur l'innovation, les technologies et pratiques de pointe dans l'industrie de la construction et les industries connexes, 1999, par George Seaden, Michael Guolla, Jérôme Doutriaux et John Nash, Janvier 2001

No. 11 Capacité d'innover, innovations et répercussions: le secteur canadien des services de génie, par Daood Hamdani, Mars 2001

No. 12 Modèles d'utilisation des technologies de fabrication de pointe (TFP) dans l'industrie canadienne de la fabrication: Résultats de l'enquête de 1998, par Anthony Arundel et Viki Sonntag Novembre 2001